eco touch **FERNBEDIENUNG** RC-EX1

BENUTZERHANDBUCH

Vielen Dank, dass Sie die eco touch FERNBEDIENUNG für Ihr Klimasystem gekauft haben.

Dieses Benutzerhandbuch enthält Vorsichtsmaßnahmen zur Gewährleistung der Sicherheit. Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Verwendung gründlich durch, um das Gerät ordnungsgemäß zu betreiben. Bewahren Sie diese Anleitung an einem sicheren Ort auf, wo sie bei Bedarf zugänglich ist.
Wenn das Gerät veräußert wird, geben Sie bitte dieses Handbuch sowie die „Installationsanleitung“ (auf CD-R) an den neuen Besitzer weiter.
Es wird davon abgeraten, dass der Anwender das Gerät eigenmächtig installiert oder bewegt. (Andernfalls sind Sicherheit und Funktionen nicht gewährleistet.)

PJZ012A091A

Inhalt

1. Sicherheitshinweise 2

2. Funktionen und Menüoptionen der Fernbedienung 4

3. Kurzanleitung Menüoptionen 8

4. Menüoptionen 10

Lauf/Stopp.....10
Betriebsart (Mode) aendern.....11
Temp.-Sollwert aendern 11
Lammellenposition aendern 12
Luefter aendern 12
High-Power-Betrieb.....13
Energiespar-Betrieb.....13
Energiespar-Einstellung.....17
Individuelle Lamellensteuerung 22
Externe Ventilator 25
Eingangseinstellungen.....26
Timer.....30
Wochen-Timer 34
Abwesenheits-Modus.....38
Administrator-Einstellungen 41
Auswahl der Sprache 52

5. Wartung 53

6. Nützliche Informationen 55

Firmenkontakt & Fehleranzeige.....55

7. Kundendienst.....57

1. Sicherheitshinweise

Sicherheitshinweise

●Bitte die folgenden Sicherheitshinweise gründlich durchlesen, um das Gerät ordnungsgemäß zu betreiben. Diese Sicherheitshinweise müssen uneingeschränkt befolgt werden, da sie Voraussetzung für den sicheren Gerätebetrieb sind.

⚠**WARNUNG**	Die Nichtbefolgung dieser Hinweise kann schwerwiegende Konsequenzen haben, wie etwa tödliche Unfälle, schwere Verletzungen usw.
⚠**VORSICHT**	Die Nichtbefolgung dieser Hinweise kann Unfälle, Sachschäden oder andere schwerwiegende Konsequenzen nach sich ziehen.

●Die folgenden Piktogramme werden im Text verwendet.

	Keinesfalls so verfahren.		Grundsätzlich die Anweisungen befolgen.
	Das Gerät unbedingt erden.		Keinesfalls mit feuchten Händen berühren.
	Keinesfalls mit Wasser in Kontakt kommen lassen.		

●Diese Anleitung an einem sicheren Ort aufbewahren, wo sie jederzeit zugänglich ist. Diese Anleitung dem Monteur vorlegen, der das Gerät bewegen oder reparieren soll. Wenn das Gerät an einen anderen Eigentümer übergeht, dem neuen Eigentümer dieses Handbuch und die „Installationsanleitung“ (auf CD-R) aushändigen.

●Arbeiten an der elektrischen Verkabelung dürfen nur von qualifizierten Fachleuten ausgeführt werden.

⚠WARNUNG

Den Händler oder einen Fachbetrieb mit der Installation des Geräts beauftragen.

Eine vom Anwender durchgeführte unsachgemäße Installation kann Stromschläge, Feuer oder Geräteausfälle bewirken.

Kontakt mit dem Händler aufnehmen, wenn das Gerät bewegt, zerlegt oder repariert werden muss.
Das Gerät keinesfalls modifizieren.

Eine unsachgemäße Handhabung kann zu Verletzungen, Stromschlägen, Feuer usw. führen.

Die Anschlussklemmen vor externen Kräften oder Zugbeanspruchung durch die Verkabelung schützen.

Unzureichende Verbindungen oder Befestigungen können zu Wärmeerzeugung, Rauch, Feuer usw. führen.

Das Gerät keinesfalls an einem Ort installieren, an dem Gase entstehen, einströmen, sich ansammeln oder austreten können.

Entflammbare Gase, die sich in der Umgebung des Geräts ansammeln, können sich entzünden.

Brennbare Substanzen (Haarspray, Insektizide usw.) in der Nähe des Geräts vermeiden.
Das Gerät keinesfalls mit Benzen oder Lackverdünner reinigen.

Dadurch können sich Risse bilden und Stromschläge oder Feuer verursacht werden.

Das Gerät darf keinesfalls in einer ungeeigneten Umgebung betrieben werden.

Die Verwendung des Geräts an den folgenden Orten kann seine Leistung erheblich mindern und Stromschläge, Geräteausfälle, Rauch oder Feuer als Folge von Korrosion bewirken.

- ·Orte, an denen die Luft Ölnebel, Dämpfe, Nebel organischer Lösungsmittel, korrosive Gase (Ammoniak, Schwefelverbindungen, Säuren usw.) enthält.
- · Orte, an denen saure oder alkalische Lösungen, Kosmetikprodukte, Spezialsprays usw. häufig zum Einsatz kommen.
- · Orte, an denen sich Ölnebel bildet.
- · Orte, an denen sich dichter Zigarettenrauch bildet.
- · Orte, an denen die Luft Staubpartikel enthält.
- · Orte, an denen Wasserdampf entsteht, oder sehr feuchte Bereiche.

Die maximale Anschlussspannung der Fernbedienung beträgt 18 VDC. Keinesfalls an 220~240 VAC oder 380/415 VAC anschließen.

Andernfalls können Geräteausfälle, Entzündungen oder Feuer entstehen.

Bei anormalen Bedingungen den Betrieb unterbrechen.

Wenn das Gerät unter solchen Bedingungen weiterhin betrieben wird, können Geräteausfälle, Stromschläge, Feuer usw. die Folge sein.

Wenn eine anormale Situation (Verbrennungsgeruch usw.) auftritt, den Betrieb unterbrechen, den Netzschalter ausschalten und Kontakt mit dem Händler aufnehmen.

Bei Unregelmäßigkeiten den Betrieb unterbrechen.

Wenn der Betrieb fortgesetzt wird, können Feuer oder Geräteausfälle die Folge sein. Kontakt mit dem Händler aufnehmen.

⚠VORSICHT

Das Gerät oder die Fernbedienung nicht als Spielzeug verwenden oder eine solche Verwendung zulassen.

Ein unsachgemäßer Betrieb kann zu gesundheitlichen Beeinträchtigungen führen.

Die Fernbedienung keinesfalls zerlegen.

Bei unbeabsichtigtem Berühren der Innenteile besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Funktionsstörungen.

Wenn die Innenkomponenten des Geräts eine Inspektion erfordern, Kontakt mit dem Händler aufnehmen.

Die Fernbedienung keinesfalls mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten reinigen.

Andernfalls können Stromschläge, Feuer oder Geräteausfälle die Folge sein.

Die Fernbedienung nicht in einer Position installieren, in der Wasserspritzer auftreten.

Wenn Wasser in das Gerät gelangt, besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Beschädigungen der elektronischen Teile.

Elektrische Teile, Bedienungsschaltflächen oder das Display keinesfalls mit feuchten Händen berühren.

Andernfalls können Stromschläge, Feuer oder Geräteausfälle die Folge sein.

Vor der Aufnahme von Wartungsarbeiten unbedingt den Betrieb unterbrechen und den Schutzschalter ausschalten.

Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.

Die Fernbedienung sicher in einer stabilen Position installieren.

Unzureichende Festigkeit oder eine unsachgemäße Installation kann bewirken, dass die Fernbedienung herunterfällt.

Die Fernbedienung nicht selbstständig entsorgen.

Eine unsachgemäße Entsorgung ist schädlich für die Umwelt. Wenn die Fernbedienung entsorgt werden muss, Kontakt mit dem Händler aufnehmen.

Die Fernbedienung darf nicht an Orten installiert werden, an denen sie direkter Sonneneinstrahlung oder Umgebungstemperaturen über 40 °C oder unter 0 °C ausgesetzt ist.

Andernfalls können Verformungen, Verfärbungen oder Geräteausfälle die Folge sein.

Keinesfalls Benzen, Lackverdünner, Reinigungstücher usw. für die Reinigung der Fernbedienung verwenden.

Andernfalls können Verfärbungen oder Ausfälle der Fernbedienung die Folge sein. Die Fernbedienung mit einem Tuch abwischen, das mit einem neutralen Reinigungsmittel befeuchtet und dann gut ausgewrungen wurde. Nach der Reinigung mit einem trockenen Tuch nachwischen.

Keinesfalls am Kabel der Fernbedienung ziehen oder dieses verdrillen.

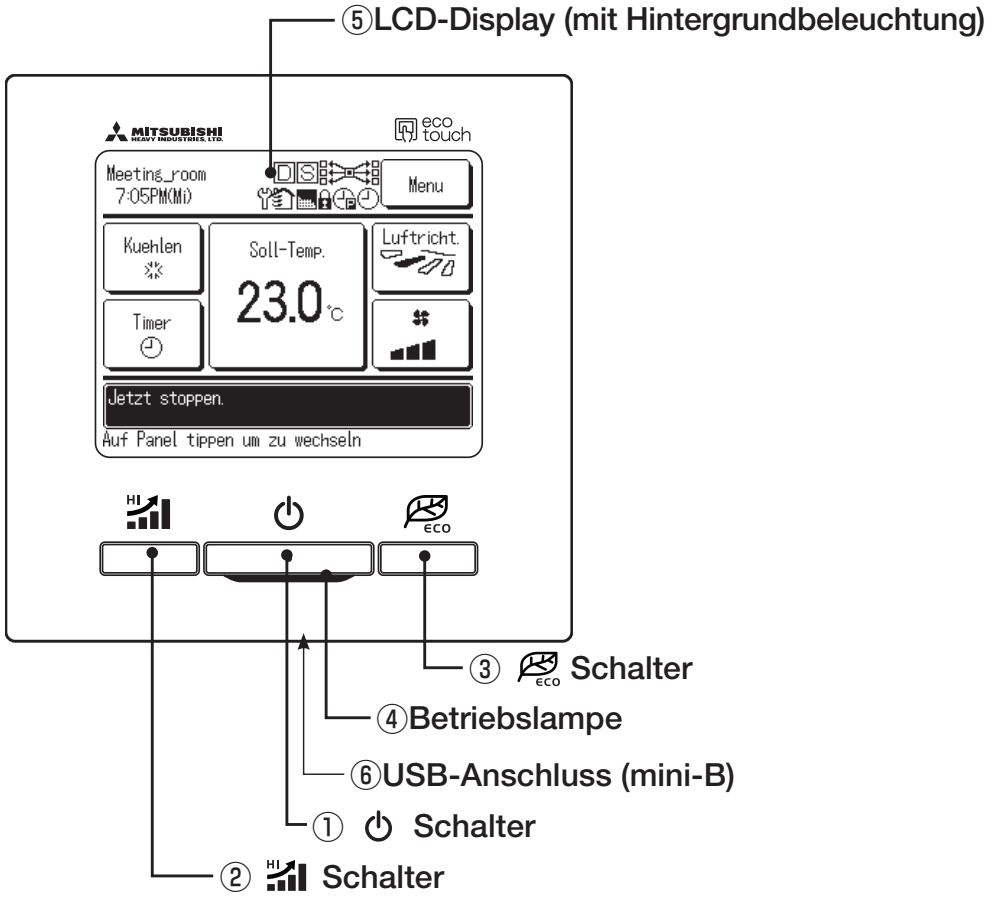
Andernfalls kann es beschädigt werden.

Die Schaltflächen oder das Display der Fernbedienung nicht mit spitzen Gegenständen berühren.

Andernfalls können sie beschädigt werden oder Geräteausfälle bewirken.

2. Funktionen und Menüoptionen der Fernbedienung

Namen und Funktionen der Bereiche auf der Fernbedienung (Bedienungsbereich)



Ein Touchscreen-System, das durch Berühren der LCD-Anzeige mit dem Finger bedient wird, kommt für alle Bedienungsschritte zum Einsatz, abgesehen von den Optionen ① Lauf/Stopp, ② High-Power und ③ Energiespar-Betrieb, die über die entsprechenden Schalter aktiviert werden.

① Schalter (Lauf/Stopp-Schalter)

Mit der ersten Betätigung der Schaltfläche wird die Betriebsart gestartet und mit der erneuten Betätigung gestoppt. (☞Seite 10)

② Schalter (High-Power-Schalter)

Durch Betätigung dieser Schaltfläche wird der High-Power-Betrieb gestartet. (☞Seite 13)

③ Schalter (Energiespar-Schalter)

Durch Betätigung dieser Schaltfläche wird der Energiespar-Betrieb gestartet. (☞Seite 13)

④ Betriebslampe

Diese Lampe leuchtet während des Betriebs grün (gelbgrün). Sie wechselt nach Rot, wenn ein Fehler auftritt.

⑤ LCD (mit Hintergrundbeleuchtung)

Durch Berühren des LCD-Displays wird die Hintergrundbeleuchtung aktiviert.
Die Hintergrundbeleuchtung schaltet sich automatisch aus, wenn über einen bestimmten Zeitraum keine Bedienung erfolgt ist.
Die Dauer der Hintergrundbeleuchtung kann geändert werden. (☞Seite 29)

Wenn die Hintergrundbeleuchtung auf AN gestellt wurde und das Display bei ausgeschalteter Hintergrundbeleuchtung berührt wird, schaltet sich nur die Hintergrundbeleuchtung ein. (Gilt nicht bei Betätigung der Schalter ①, ② und ③ .)

⑥ USB-Anschluss

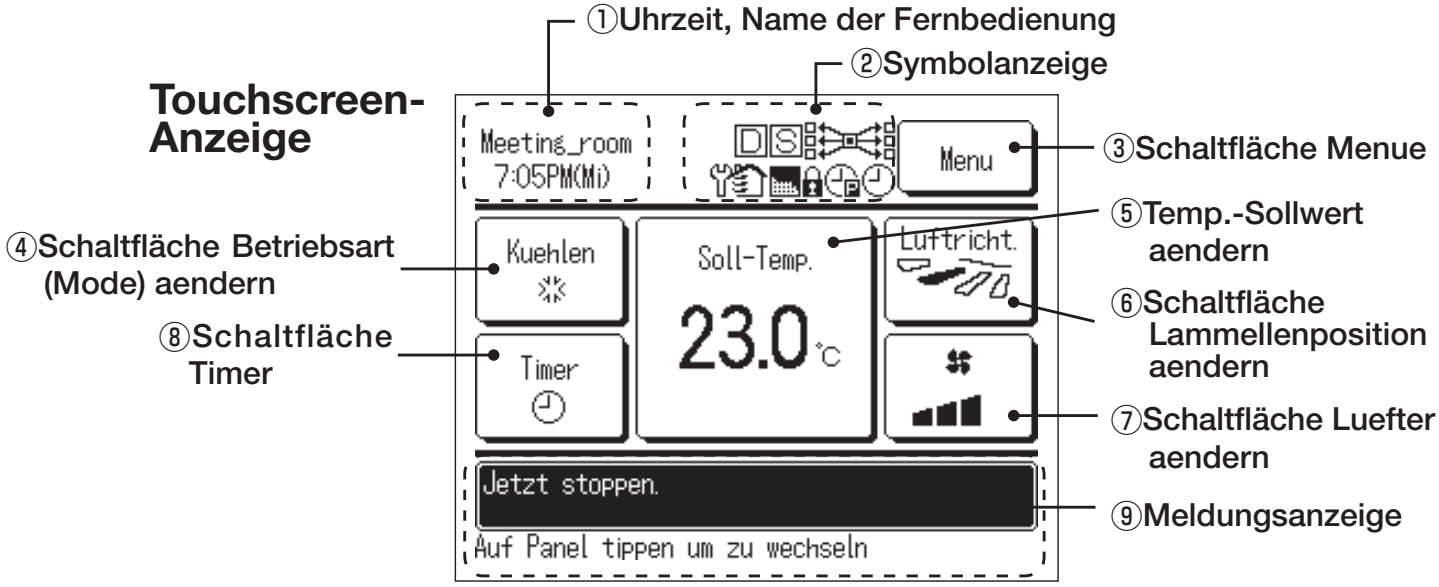
Am USB-Anschluss (mini-B) kann ein Personal Computer angeschlossen werden.
Die Betriebsarten sind in der Installationsanleitung für die Software des Personal Computers beschrieben (eco-touch Fernbedienung RC-EX1, Dienstprogramm-Software).

Hinweis

- Ein Personal Computer darf nicht gleichzeitig mit anderen USB-Geräten angeschlossen werden.
- Den Computer unbedingt direkt anschließen, d. h. nicht über einen Hub usw.

Namen und Funktionen der Bereiche auf der Fernbedienung (Display)

* Der Deutlichkeit halber werden alle Symbole dargestellt.



① Uhrzeit, Name der Fernbedienung

Zeigt die aktuelle Uhrzeit (☞Seite 27) und den Namen der Fernbedienung (☞Seite 47) an.

② Symbolanzeige

Das entsprechende Symbol erscheint, wenn eine der folgenden Einstellungen aktiviert ist bzw. vorgenommen wird.

- Wenn die Bedarfssteuerung aktiviert ist.
- Bei Einstellung über die Slave-Fernbedienung. (☞Seite 14)
- Bei aktivierter zentraler Steuerung (optional).
- Wenn die regelmäßige Inspektion erforderlich ist. (☞Seite 55)
- Während der Belüftung. (☞Seite 25)
- Wenn die „Filtermeldung“ erscheint. (☞Seite 53)
- Bei Einstellung von Zugelassen (Freigabe)/Verriegelung (keine Freigabe). (☞Seite 43)
- Bei Einstellung des Wochen-Timers. (☞Seite 34)
- Bei Einstellung des Max.Leistungsbegrenzungs-Timer (Peak-Cut). (☞Seite 18)

③ Schaltfläche Menue

Für die Einstellung oder Änderung von Funktionen, mit Ausnahme der folgenden Funktionen ④-⑧, die Schaltfläche Menue drücken. Wenn die Menüoptionen angezeigt werden, eine Option auswählen und die Einstellung vornehmen.

④ Schaltfläche Betriebsart (Mode) aendern (☞Seite 11)

Zeigt die jeweils ausgewählte Betriebsart an. Diese Schaltfläche drücken, um die Betriebsart zu wechseln.

⑤ Schaltfläche Temp.-Sollwert aendern (☞Seite 11)

Zeigt die jeweils eingestellte Temperatur an. Diese Schaltfläche drücken, um die Solltemperatur zu ändern.

⑥ Schaltfläche Lamellenposition (☞Seite 12)

Zeigt die jeweils ausgewählte Lamellenrichtung an. Diese Schaltfläche drücken, um die Lamellenrichtung zu ändern.

⑦ Schaltfläche Luefter aendern (☞Seite 12)

Zeigt die jeweils ausgewählte Lüfterdrehzahl an. Diese Schaltfläche drücken, um die Lüfterdrehzahl zu ändern.

⑧ Schaltfläche Timer (☞Seite 30)

Zeigt den jeweils eingestellten Timer-Inhalt vereinfacht an.
(Wenn zwei oder mehr Timer eingestellt wurden, erscheint der Inhalt des Timers, der unmittelbar nach der Anzeige aktiviert wird.)
Diese Schaltfläche drücken, um den Timer einzustellen.

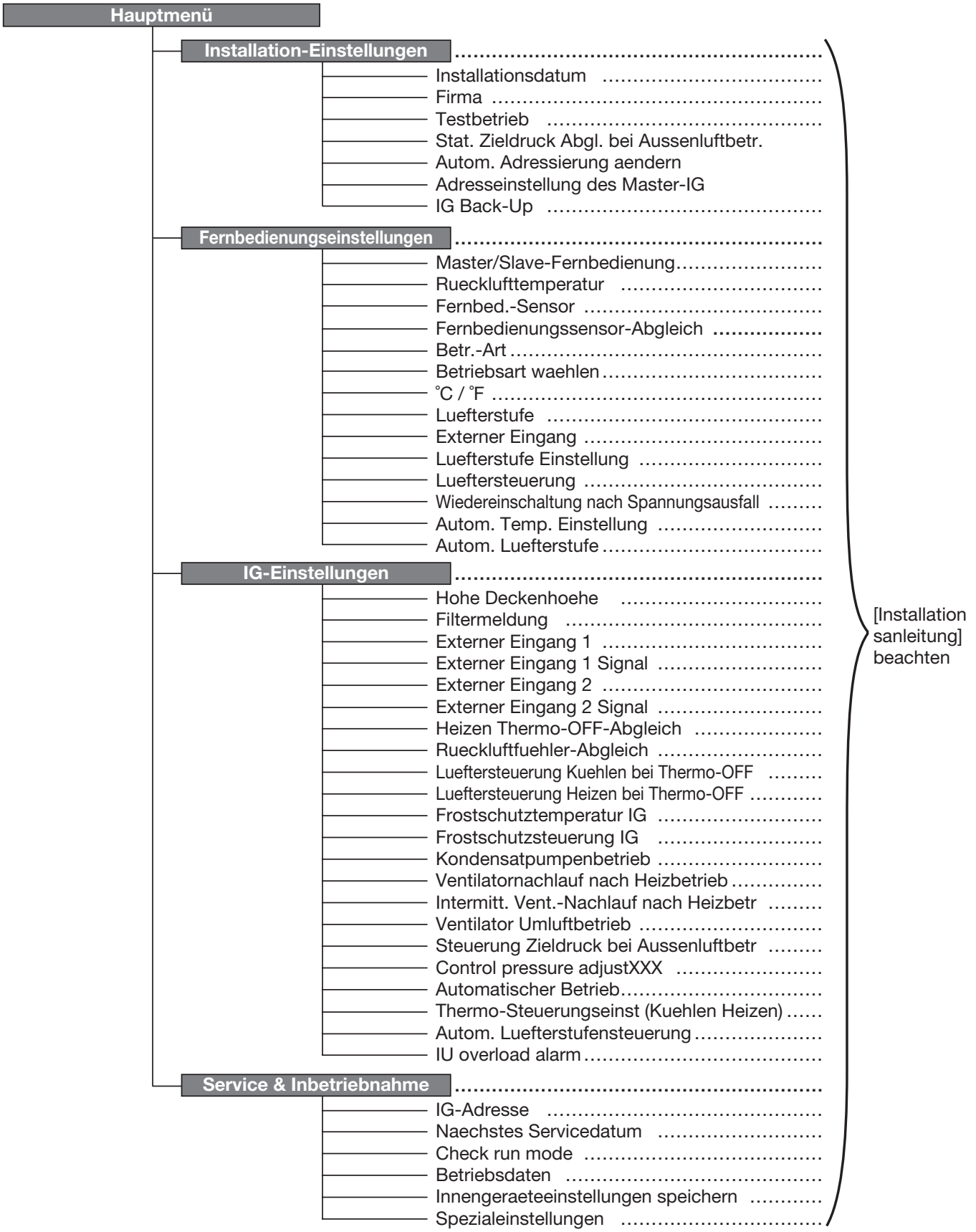
⑨ Meldungsanzeige

Status des Klimagerätebetriebs und Meldungen zum Betrieb der Fernbedienung usw. werden angezeigt.

Menüoption

Hauptmenü

- **Basisbetrieb** 10
  - Lauf/Stopp 10
  - Betriebsart (Mode) aendern 11
  - Anzeige Temp.-Sollwert aendern 11
  - Lamellenposition aendern 12
  - Luefter aendern 12
  - High-Power-Betrieb 13
  - Energiespar-Betrieb 13
- **Energiespar-Einstellung** 17
  - Sleep timer 18
  - Max.Leistungsbegrenzungs-Timer (Peak-Cut) 18
  - Autom. Temperatur zuruecksetzen 21
- **Individuelle Lamellensteuerung** 22
- **Lueftung** 25
- **Eingangseinstellungen** 26
  - Zeiteinstellung 27
  - Datums- und Zeitanzeige 28
  - Sommerzeit 28
  - Kontrast 28
  - Hintergrundbeleuchtung 29
  - Fernbedienungstoene 29
- **Timer** 30
  - Timer einschalten nach Stunden 31
  - Timer ausschalten nach Stunden 33
  - Timer einschalten nach Uhrzeit 33
  - Timer ausschalten nach Uhrzeit 33
  - Bestaet 34
- **Wochen-Timer** 34
- **Abwesenheits-Modus** 38
- **Administrator-Einstellungen** 41
  - Zugelassen (Freigabe)/Verriegelung (keine Freigabe) 43
  - Silent-Mode-Timer 44
  - Einstellung Temperaturbereich 45
  - Einstellung Temperaturschritte 46
  - Fernbed. Display-Einstellung 47
  - Administrator Passwort aendern 50
  - Anzeige Temp.-Sollwert aendern 51
- **Auswahl der Sprache** 52
- **Filterm. Reset** 53


Hauptmenü
Installation-Einstellungen
Installationsdatum
Firma
Testbetrieb
Stat. Zieldruck Abgl. bei Aussenluftbetr.
Autom. Adressierung aendern
Adresseinstellung des Master-IG
IG Back-Up
Fernbedienungseinstellungen
Master/Slave-Fernbedienung
Rueckluefttemperatur
Fernbed.-Sensor
Fernbedienungssensor-Abgleich
Betr.-Art
Betriebsart waehlen
℃ / ℉
Luefterstufe
Externer Eingang
Luefterstufe Einstellung
Lueftersteuerung
Wiedereinschaltung nach Spannungsausfall
Autom. Temp. Einstellung
Autom. Luefterstufe
IG-Einstellungen
Hohe Deckenhoehe
Filtermeldung
Externer Eingang 1
Externer Eingang 1 Signal
Externer Eingang 2
Externer Eingang 2 Signal
Heizen Thermo-OFF-Abgleich
Rueckluftfuehler-Abgleich
Lueftersteuerung Kuehlen bei Thermo-OFF
Lueftersteuerung Heizen bei Thermo-OFF
Frostschutztemperatur IG
Frostschutzsteuerung IG
Kondensatpumpenbetrieb
Ventilatornachlauf nach Heizbetrieb
Intermitt. Vent.-Nachlauf nach Heizbetr
Ventilator Umluftbetrieb
Steuerung Zieldruck bei Aussenluftbetr
Control pressure adjustXXX
Automatischer Betrieb
Thermo-Steuerungseinst (Kuehlen Heizen)
Autom. Luefterstufensteuerung
IU overload alarm
Service & Inbetriebnahme
IG-Adresse
Naechstes Servicedatum
Check run mode
Betriebsdaten
Innengeraeteeinstellungen speichern
Spezialeinstellungen
[Installation sanleitung] beachten

3. Kurzanleitung Menüoptionen

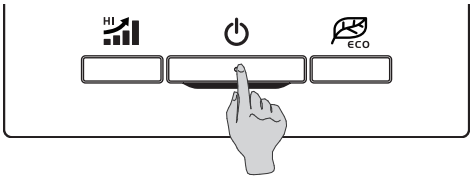
Administrator-Passwort Für die angezeigten Menüoptionen muss das Administrator-Passwort eingegeben werden.

Einstellungen und Anzeigen		Details	Siehe
Energiespar-Einstellung Administrator-Passwort	Sleep timer	Den Zeitraum vom Gerätestart bis zum Gerätestopp einstellen. ■Die Einstellung kann in einem Bereich von 30 bis 240 Minuten (in Intervallen von 10 Minuten) vorgenommen werden. ■Wenn die Einstellung auf „Einschalten“ gesetzt wird, schaltet sich der Timer bei jedem Gerätestart ein.	Seite 17
	Max. Leistungsbegrenzungs-Timer (Peak-Cut)	Die Zeiten für Start und Stopp des Betriebs mit Kapazitätsbegrenzung und Max.Leistungsbegr. % einstellen. ■Max.Leistungsbegr. 40 % bedeutet, dass der Betrieb mit 40 % der Nennkapazität erfolgt. ■Maximal 4 Betriebsmuster pro Tag können eingestellt werden. ■Die eingestellte Zeit kann in Intervallen von 5 Minuten geändert werden. ■Die Einstellung für Max.Leistungsbegr. % kann in einem Bereich von 0 bis 80 % (in Intervallen von 20 %) vorgenommen werden. ■Eine Einstellung für Feiertage (einschließlich vorübergehender Abschaltung für bestimmte Tage) steht zur Verfügung. * Die Zeiteinstellung ist Voraussetzung.	Seite 18
	Autom. Temperatur zuruecksetzen	Wenn die eingestellte Zeit abgelaufen ist, wird die Soll-Temperatur wiederhergestellt. ■Die Einstellung kann in einem Bereich von 20 bis 120 Minuten (in Intervallen von 10 Minuten) vorgenommen werden.	Seite 21
Individuelle Lamellensteuerung		Den Bewegungsbereich (obere und untere Grenzposition) für die Lamellen an jedem Luftauslass des IG einstellen.	Seite 22
Externer Lüfterbetrieb		Der Lüfterbetrieb wird ein- oder ausgeschaltet. ■enn der Lüfterbetrieb auf „Independent operation“ gestellt wird, kann der Lüfter ein-/ausgeschaltet werden, ohne dass eine IG-Betriebsart aktiviert ist.	Seite 25
Filterm. Reset		Die Filtermeldung zurücksetzen. Das nächste Reinigungsdatum festlegen.	Seite 53
Eingangseinstellungen	Zeiteinstellung	Das aktuelle Datum und die Uhrzeit einstellen und korrigieren. ■Wenn die Spannungsversorgung für maximal 80 Stunden unterbrochen wird, läuft die Uhr über die eingebauten Reservebatterien weiter. Wenn die Spannungsversorgung länger als 80 Stunden ausfällt, muss die Einstellung neu vorgenommen werden.	Seite 27
	Datums- und Zeitanzeige	Festlegen, ob Datum und Uhrzeit angezeigt werden, und 12-Stunden- oder 24-Stunden-Anzeige auswählen.	Seite 28
	Sommerzeit	Die aktuelle Uhrzeit wird um 1 Stunde vor- oder zurückgestellt.	Seite 28
	Kontrast	Der Kontrast des LCD kann hier eingestellt werden.	Seite 28
	Hintergrundbeleuchtung	Festlegen, ob die Hintergrundbeleuchtung verwendet wird, und die Beleuchtungsdauer einstellen.	Seite 29
	Fernbedienung stoene	Festlegen, ob der Fernbedienungston bei Touchscreen-Betätigung aktiviert wird.	Seite 29
Timer	Timer einschalten nach Stunden	Den Zeitpunkt für den Gerätestart nach einem Gerätestopp in einem Bereich von 1 bis 12 Stunden (in Intervallen von 1 Stunde) einstellen.	Seite 31
	Timer ausschalten nach Stunden	Den Zeitpunkt für den Gerätestopp nach einem Gerätestart in einem Bereich von 1 bis 12 Stunden (in Intervallen von 1 Stunde) einstellen.	Seite 33
	Timer einschalten nach Uhrzeit	Die Uhrzeit für den Gerätestart einstellen. ■Die Zeit kann in Intervallen von 5 Minuten eingestellt werden. ■Die Einstellung kann für die einmalige Aktivierung (einmal pro Tag) oder die ständige Aktivierung (jeden Tag) vorgenommen werden. * Die Zeiteinstellung ist Voraussetzung, um den Timer einzustellen.	Seite 33
	Timer ausschalten nach Uhrzeit	Die Uhrzeit für den Gerätestopp einstellen. ■Die Zeit kann in Intervallen von 5 Minuten eingestellt werden. ■Die Einstellung kann für den einmaligen Gerätestopp (einmal pro Tag) oder den ständigen Gerätestopp (jeden Tag) vorgenommen werden. * Die Zeiteinstellung ist Voraussetzung, um den Timer einzustellen.	Seite 33

Einstellungen und Anzeigen		Details	Siehe
Wochen-Timer		Timer einschalten oder Timer ausschalten kann auf Wochenbasis eingestellt werden. ■Maximal 8 Betriebsmuster pro Tag können eingestellt werden. ■Die Zeit kann in Intervallen von 5 Minuten eingestellt werden. ■Eine Einstellung für Feiertage (einschließlich vorübergehender Abschaltung für bestimmte Tage) steht zur Verfügung. * Die Zeiteinstellung ist Voraussetzung, um den Timer einzustellen.	Seite 34
Abwesenheits-Modus Administrator-Passwort		Wenn das Gerät für längere Zeit nicht benutzt wird, bleibt die Raumtemperatur auf einem mittleren Niveau. Extrem hohe oder niedrige Temperaturen werden vermieden. ■Kühlbetrieb oder Heizbetrieb werden in Abhängigkeit von der Außentemperatur und der Solltemperatur aktiviert. ■Solltemperatur und Lüfterdrehzahl lassen sich einstellen.	Seite 38
Administrator-Einstellungen Administrator-Passwort	Zugelassen (Freigabe)/ Verriegelung (keine Freigabe)	Zugelassen (Freigabe)/Verriegelung (keine Freigabe) für jede der folgenden Betriebsarten festlegen. [Lauf/Stopp], [Temp.-Sollwert aendern], [Betr.-Art], [Lamellenposition aendern], [Individuelle Lamellensteuerung], [Luefter aendern], [High-Power-Betrieb], [Energiespar-Betrieb], [Timer] und [Wochen-Timer].	Seite 43
	Silent-Mode-Timer	Die Dauer des Gerätebetriebs lässt sich durch Zuweisung der Priorität für den Ruhezustand festlegen. ■Start- und Stoppzeiten für die Silent-Betriebsart können in Intervallen von 5 Minuten eingestellt werden. * Die Zeiteinstellung ist Voraussetzung, um den Timer einzustellen.	Seite 44
	Einstellung Temperaturbereich	Den Einstellbereich für die Temperatur begrenzen. ■Der Temperaturbereich kann in Abhängigkeit von der Betriebsart begrenzt werden.	Seite 45
	Einstellung Temperaturschritte	Das Intervall für die Einstellung der Temperatur festlegen (0,5 °C/1,0 °C).	Seite 46
	Fernbed. Display-Einstellung	Die Namen der Fernbedienung und des Innengeräts registrieren. Die Anzeige der Raumtemperatur mit „Ja“ aktivieren oder mit „Nein“ deaktivieren. Die Anzeige des Fehlercodes, der Betriebsart Standby Heizen, der Betriebsart Abtauen sowie des automatischen Kühlbetriebs/ Heizbetriebs mit „Ja“ aktivieren oder mit „Nein“ deaktivieren.	Seite 47
	Administrator Passwort aendern	Das Administrator-Passwort ändern.	Seite 50
	Soll-Temp.-Anzeige	Die Anzeige der Solltemperatur kann festgelegt werden. Eine bestimmte Temperatur oder die Differenz gegenüber der Basistemperatur, wie etwa +1, +2 °C oder -1, -2 °C, auswählen.	Seite 51
Auswahl der Sprache		Die Sprache für die Anzeige auf der Fernbedienung auswählen.	Seite 52
Firmenkontakt & Fehleranzeige		Die Adresse des Servicekontakts wird angezeigt.	Seite 55

4. Menüoptionen

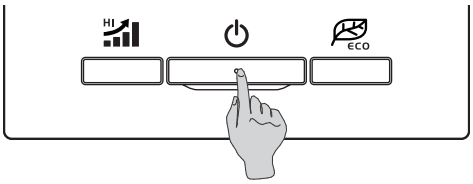
Lauf/Stopp



1 Lauf

Den Schalter drücken ⏻ .

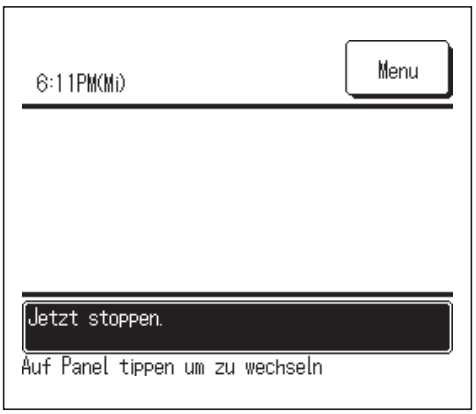
Die Betriebslampe (grün) leuchtet, und der Betrieb wird aufgenommen.



2 Stopp

Den Schalter drücken ⏻ .

Die Betriebslampe erlischt, und der Betrieb wird unterbrochen.



Wenn der Betrieb unterbrochen wird, werden alle Schaltflächen auf dem Display deaktiviert.
Wenn die eingestellte Zeit für die Hintergrundbeleuchtung (☞Seite 29) abgelaufen ist, schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung aus.

Wenn das Display berührt wird, schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung ein und alle Schaltflächen werden angezeigt.

Hinweis

- Die Spannungsversorgung nicht unmittelbar nach der Unterbrechung des Betriebs abschalten. Mindestens 5 Minuten warten, bis die Nachlaufzeit des Kondensatpumpenmotors abgelaufen ist. Andernfalls kann Wasser austreten oder ein Geräteausfall auftreten.

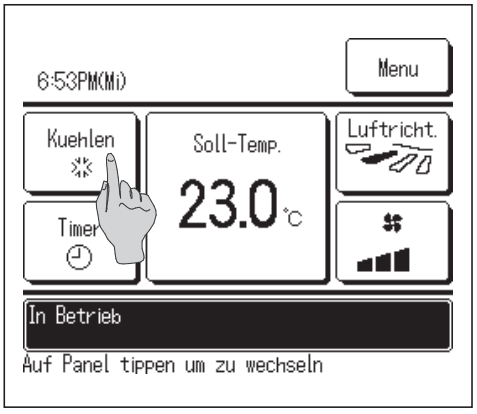
Hinweis

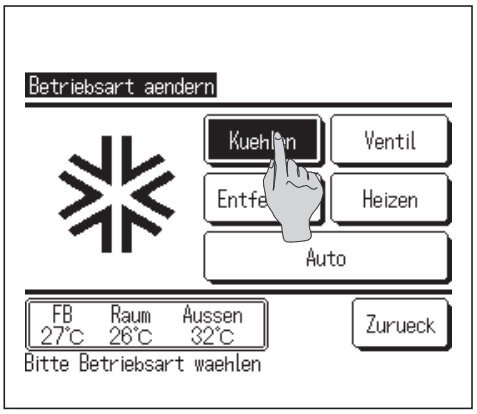
- Wenn eine Schaltfläche gedrückt wird, kann die Meldung „Ungueltige Anfrage“ erscheinen. Diese Meldung deutet nicht auf einen Fehler hin, sondern erscheint, weil die Bedienung der Schaltflächen auf „Ausschalten“ gesetzt wurde. (☞Seite 39)
- Das Gerät läuft nach dem Einschalten der Spannungsversorgung zunächst mit folgenden Einstellungen an. Diese Einstellungen können nach Bedarf geändert werden.

Betriebsart	... mit Betriebsart Auto: Autom. Kuehlen Ohne Betriebsart Auto: Kuehlen
Soll-Temp.	... 23,0 °C
Lüfterdrehzahl	... Hoch
Lamellenposition	... Gerade

- Im folgenden Fall erscheint die Meldung „Betriebsart ist ungueltig“. Das Gerät wechselt in den Lüfterbetrieb, weil die Betriebsarten der einzelnen Geräte nicht identisch sind.
  Für mehrere IGs, die mit einem AG verbunden sind, das keine gleichzeitige Aktivierung von Kühlbetrieb und Heizbetrieb zulässt, wurden unterschiedliche Betriebsarten ausgewählt.

Betriebsart (Mode) aendern





1 Die Schaltfläche Betriebsart (Mode) aendern in der Touchscreen-Anzeige drücken.

2 Wenn die Anzeige Betriebsart (Mode) aendern erscheint, die Schaltfläche für die gewünschte Betriebsart drücken.

3 Wenn die Betriebsart ausgewählt wurde, kehrt das Display zur Touchscreen-Anzeige zurück.

Die angezeigten Symbole haben die folgende Bedeutung.

Kühlen **Lüfter**

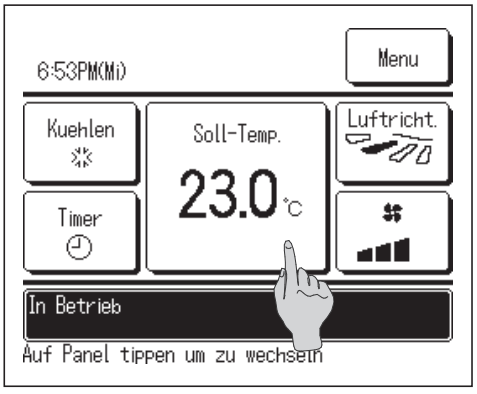
Trocknen **Heizen**

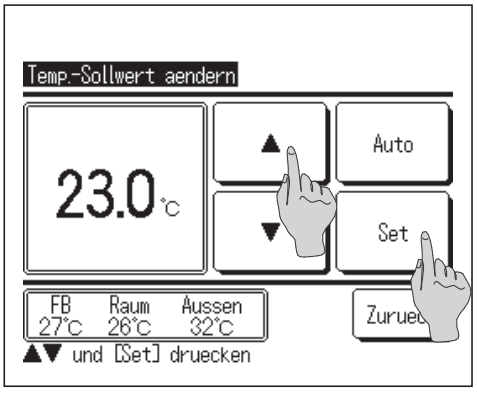
Auto

■Betriebsarten, die in Abhängigkeit von den Kombinationen aus IG und AG nicht ausgewählt werden können, werden nicht angezeigt.

■Wenn Auto ausgewählt wurde, erfolgt die Umschaltung zwischen Kühlbetrieb und Heizbetrieb automatisch in Abhängigkeit von den Raum- und Außentemperaturen.

Temp.-Sollwert aendern





1 Die Schaltfläche Temp.-Sollwert in der Touchscreen-Anzeige drücken.

2 Wenn die Anzeige Temp.-Sollwert aendern erscheint, die gewünschte Temperatur mit den Schaltflächen ▲ ▼ auswählen.

3 Nach Auswahl von Temp.-Sollwert die Schaltfläche Set drücken.

4 Das Display kehrt nach Betätigung der Schaltfläche Set zur Touchscreen-Anzeige zurück.

■Die zulässigen Einstellbereiche für die Temperatur finden sich unter dem Einstellbereich für den Temperatursollwert (☞Seite 45).

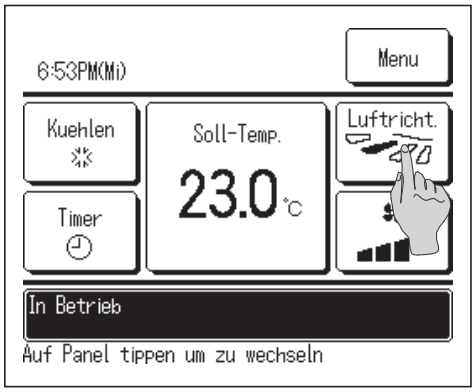
■Temp.-Referenzwert

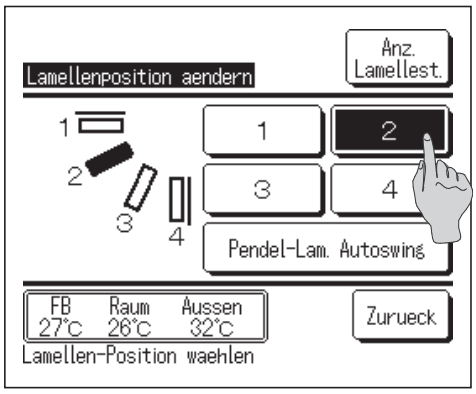
Kühlen … 26 bis 28°C
Trocknen … 24 bis 26°C
Heizen … 20 bis 24°C
Lüfter … Temp.-Sollwert ist nicht erforderlich

■Wenn Auto für den Temp.-Sollwert gewählt wird, erscheint auf dem Display „0“. Die Temperatur kann mit den Schaltflächen ▲ ▼ in einem Bereich von -6 °C bis +6 °C eingestellt werden. Bei jeder Betätigung der Schaltfläche ▲ wird die Temperatur um 1 °C erhöht. Bei jeder Betätigung der Schaltfläche ▼ wird sie um 1 °C verringert.
(Wenn „0“ eingestellt wird, beträgt die Temperatur 24 °C für den Kühlbetrieb und 26 °C für den Heizbetrieb.)

■Wenn die Schaltfläche Zurueck gedrückt wird, ohne die Schaltfläche Set zu drücken, wird der ausgewählte Temp.-Sollwert rückgängig gemacht, und das Display kehrt zur Touchscreen-Anzeige zurück.

Lammellenposition aendern





1 Die Schaltfläche Lamellenposition aendern in der Touchscreen-Anzeige drücken.

2 Wenn die Anzeige Lamellenposition aendern erscheint, die Schaltfläche für die gewünschte Richtung drücken.

Wenn die Lamellen schwingen sollen, die Schaltfläche Auto swing drücken.

Um die Lamellenposition zu fixieren, eine der Schaltflächen 1 bis 4 drücken.

3 Wenn die Lamellenposition ausgewählt wurde, kehrt das Display zur Touchscreen-Anzeige zurück.

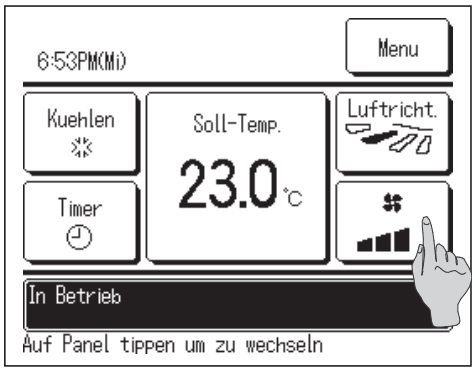
■Da die Lamellen in der folgenden Betriebsart automatisch gesteuert werden, kann die Anzeige auf der Fernbedienung abweichen.
- Wenn die Raumtemperatur höher als die Solltemperatur ist (im Heizbetrieb).
- Wenn „In operation for heating standby“ oder „In operation for defrosting“ angezeigt wird (im Heizbetrieb)
  (Kalte Luft wird horizontal ausgeblasen, um sie nicht direkt auf Personen zu richten.)

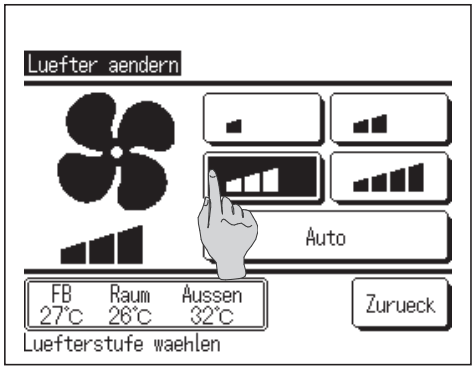
■Wenn die Schaltfläche Ind. Lamellensteuerung gedrückt wird, kann der Bereich der Lamellenbewegung (obere oder untere Grenzposition) für jeden Luftauslass eingestellt werden. (☞Seite 23)

Wichtig

- Die Lamelle keinesfalls gegen Widerstand per Hand bewegen. Andernfalls kann die Lamelle beschädigt werden.
- Während des Kühlbetriebs darf die Luft nicht über längere Zeit nach unten ausgeblasen werden.
  Andernfalls kann sie kondensieren, und Wasser kann aus dem Seitenpaneel austreten. (Gilt für FDE)

Luefter aendern





1 Die Schaltfläche Luefter aendern in der Touchscreen-Anzeige drücken.

2 Wenn die Anzeige Luefter aendern erscheint, die Schaltfläche für die gewünschte Lüfterdrehzahl drücken.

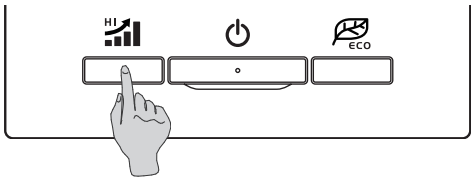
3 Wenn die Lüfterdrehzahl ausgewählt wurde, kehrt das Display zur Touchscreen-Anzeige zurück.

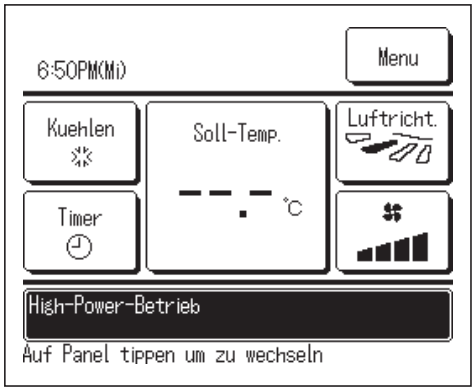
■Die einstellbaren Lüfterdrehzahlen hängen von den IG-Modellen ab.

■Wenn Auto gewählt wird, ändert sich die Lüfterdrehzahl automatisch in Abhängigkeit von der Kapazität.

High-Power-Betrieb

Im High-Power-Betrieb wird die Raumtemperatur schnell auf einen angenehmen Wert geregelt, indem die Betriebskapazität erhöht wird. Der High-Power-Betrieb wird maximal 15 Minuten lang ausgeführt. Danach kehrt das Gerät automatisch zum normalen Betrieb zurück. Wenn die Betriebsart umgeschaltet wird, erfolgt auch eine Umschaltung des High-Power-Betriebs auf normalen Betrieb.





1 Den Schalter zum Starten des High-Power-Betriebs drücken.

■Bei Betätigung des Schalters wird die Betriebsart aktiviert, auch wenn sie ausgeschaltet wurde.

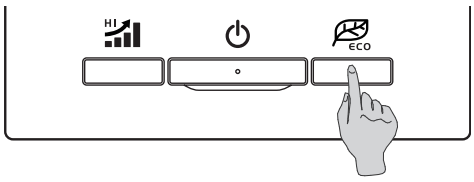
2 Während des High-Power-Betriebs erscheint die Meldung „In operation for high power“ auf dem Display der Fernbedienung und „—, —°C“ auf der Schaltfläche Temp.-Sollwert.

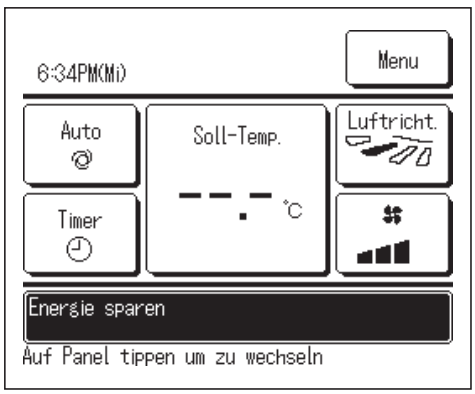
3 Bei erneuter Betätigung des Schalters wird der High-Power-Betrieb beendet. Das Gerät kehrt zum normalen Betrieb zurück.
Bei Betätigung des Schalters wird der Betrieb unterbrochen.

■Der High-Power-Betrieb wird auch beendet, wenn Betriebsart, Temp.-Sollwert oder Lüfterdrehzahl geändert wird.

Energiespar-Betrieb

Mit dieser Betriebsart kann Energie eingespart werden.
Der Temp.-Sollwert wird im Kühlbetrieb auf 28 °C und im Heizbetrieb auf 22 °C festgelegt. Da die Kapazität auf der Basis der Außentemperatur automatisch geregelt wird, kann Energie ohne Beeinträchtigung des Komforts eingespart werden.





1 Den Schalter zum Starten des Energiespar-Betriebs drücken.

■Bei Betätigung des Schalters wird die Betriebsart aktiviert, auch wenn sie ausgeschaltet wurde.

2 Die Meldung „In operation for energy-saving“ erscheint während des Energiespar-Betriebs auf dem Display. Der Temp.-Sollwert wird im Kühlbetrieb auf 28,0°C und im Heizbetrieb auf 22,0°C festgelegt.
Im automatischen Betrieb wird für den Temp.-Sollwert „- - °C“ angezeigt.

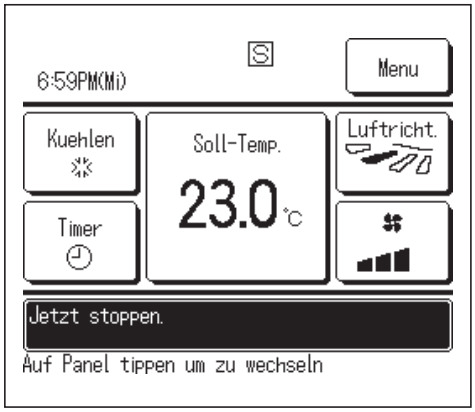
3 Bei erneuter Betätigung des Schalters endet der Energiespar-Betrieb, und das Gerät kehrt zum normalen Betrieb zurück.
Bei Betätigung des Schalters wird der Betrieb unterbrochen.

■Der Temp.-Sollwert lässt sich während des Energiespar-Betriebs nicht ändern. Wenn versucht wird, ihn zu ändern, erscheint die Meldung „Ungueltige Anfrage“ auf dem Display.

■Der Energiespar-Betrieb kann nur aktiviert werden, wenn Kühlen, Heizen oder Auto als Betriebsart gewählt wurde. Wenn der Schalter in einer anderen Betriebsart als Kühlen, Heizen oder Auto gedrückt wird, erscheint die Meldung „Ungueltige Anfrage“ auf dem Display der Fernbedienung.

■Der Energiespar-Betrieb wird ebenfalls beendet, wenn die Betriebsart umgeschaltet wird.

■Beschränkungen für die Slave-Fernbedienung

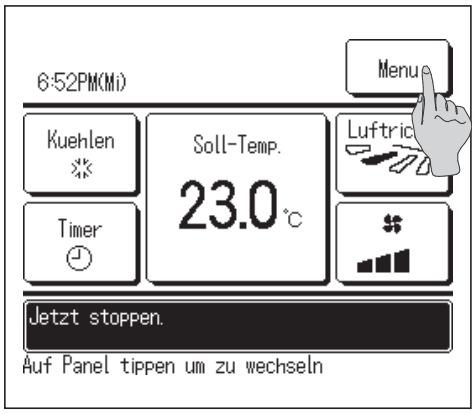


Wenn ein IG mit 2 Fernbedienungen gesteuert wird, können die folgenden Einstellungen nicht an der Slave-Fernbedienung vorgenommen werden. Für diese Einstellungen muss die Master-Fernbedienung verwendet werden.
Auf dem Display der Slave-Fernbedienung erscheint das Symbol [S] .

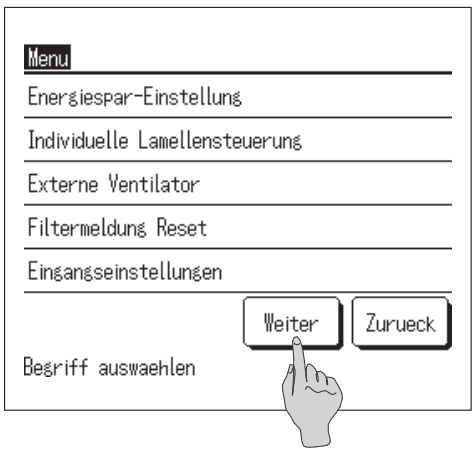
	Master	Slave
Basisbetrieb	○	○
High-Power-Betrieb	○	○
Energiespar-Betrieb	○	○
Energiespar-Einstellung	○	
Individuelle Lamellensteuerung	○	
Externe Ventilator	○	○
Filterm. Reset	○	○
Eingangseinstellungen	○	○
Timer	○	○ *1
Wochen-Timer	○	
Abwesenheits-Modus	○	
Administrator-Einstellungen	○	*2
Installation-Einstellungen	○	
Fernbedienungseinstellungen	○	*3
IG-Einstellungen	○	
Service & Inbetriebnahme	○	*4
Auswahl der Sprache	○	○
Fehleranzeige & Fehlerhistorie	○	○

*1 Die Aufwärmfunktion kann nicht eingestellt werden.
*2 Fernbed. Display-Einstellung, Soll-Temp.-Anzeige und Administrator Passwort aendern können eingestellt werden.
*3 Fernbedienungen können als Master/Slave konfiguriert werden.
*4 IG-Adresse, Fehleranzeige, Fehlerhistorie, Reset period. Kontrolle, CPU Reset und Touch Panel Kalibrierung können eingestellt werden.

■Bedienung in den Menüanzeigen



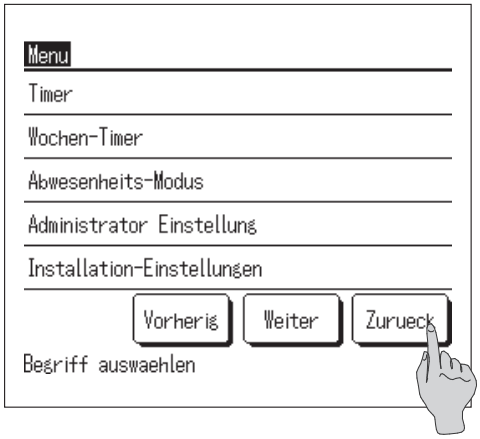
1 Die Schaltfläche [Menue] in der Touchscreen-Anzeige drücken.



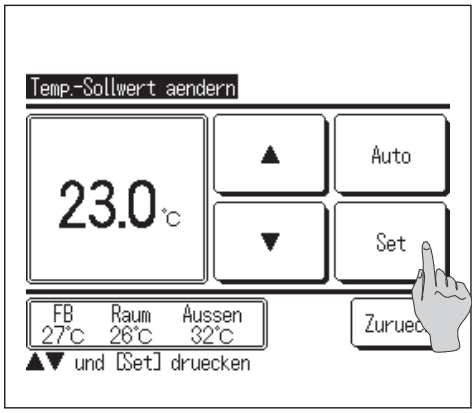
2 Das Hauptmenü wird angezeigt.
Wenn eine bestimmte Menüoption gedrückt wird, erscheint die Anzeige für diese Option.

3 Wenn die Schaltfläche [Weiter] gedrückt wird, erscheint die Anzeige für das Hauptmenü.

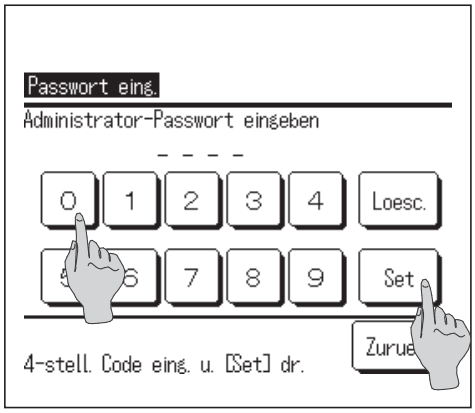
Wenn zwei oder mehr Seiten existieren, erscheint die Schaltfläche [Weiter] auf der ersten Seite und die Schaltfläche [Zurueck] auf der letzten Seite. Die Schaltflächen [Weiter] und [Zurueck] erscheinen auf den Seiten zwischen der ersten und letzten Seite.



4 Wenn die Schaltfläche Zurueck gedrückt wird, kehrt das Display zur Touchscreen-Anzeige zurück.



5 Wenn die Schaltfläche Set in der Anzeige mit den Einstellungen für eine Option erscheint, diese Schaltfläche drücken, um die Einstellung zu bestätigen.



6 Wenn eine Option die Eingabe des Administrator-Passworts erfordert, erscheint die Anzeige Passwort eing. nach Auswahl der Menüoption.
Das Administrator-Passwort (4-stellige Zahl) eingeben und die Schaltfläche Set drücken.

Wenn das Passwort unbekannt oder falsch ist, kann die Einstellung nicht geändert werden.

Hinweis

· Die Werkseinstellung für das Administrator-Passwort findet sich in der Installationsanleitung (Rücksprache mit dem Händler halten).
Wenn das Administrator-Passwort nicht mehr bekannt ist, das Passwort gemäß der Installationsanleitung initialisieren (Rücksprache mit dem Händler halten).

■Wichtige Hinweise zu den einzelnen Einstellungsanzeigen

· Um von den einzelnen Einstellungsanzeigen zu anderen Anzeigen zurückzukehren, die folgenden Schaltflächen oder Schalter betätigen.

■Zurück zur Hauptanzeige … Schaltfläche [Menue]
■Zurück zur letzten Anzeige … Schaltfläche [Zurueck]
■Zurück zur Touchscreen-Anzeige … Schalter ⏻

· Wenn bei einer Einstellung die Schaltfläche [Zurueck] gedrückt wird, ohne die Schaltfläche [Set] zu drücken, wird die Einstellung rückgängig gemacht, und das Display kehrt zur letzten Anzeige zurück. Bei Betätigung des ⏻ Schalters während einer Einstellung wird die Einstellung rückgängig gemacht, der Einstellungsmodus wird beendet, und das Display kehrt zur Touchscreen-Anzeige zurück.

· Wenn während einer Einstellung etwa 5 Minuten lang keine Schaltfläche gedrückt wird, kehrt das Display automatisch zur Touchscreen-Anzeige zurück. Die Einstellung wird rückgängig gemacht.

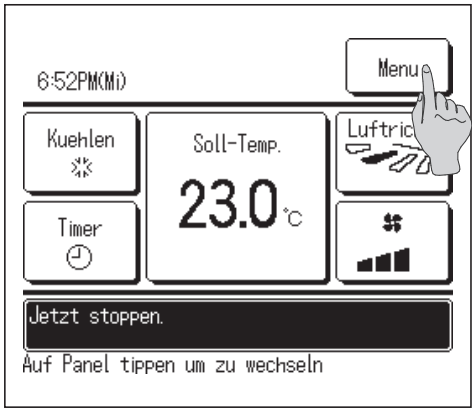
· Wenn eine Schaltfläche gedrückt wird, kann die Meldung „Ungueltige Anfrage“ erscheinen. Diese Meldung deutet nicht auf einen Fehler hin, sondern erscheint, weil die Schaltfläche auf „Ausschalten“ gesetzt wurde. (☞Seite 43)

· Das Klimagerät muss durch Betätigung des ⏻ Schalters gestoppt werden, bevor die folgenden Einstellungen möglich sind. Wenn die Schaltfläche [Set] in der Menüanzeige während des Klimagerätebetriebs gedrückt wird, erscheint die Meldung „Ungueltige Anfrage“.

■Energiespar-Einstellung

■Administrator-Einstellung

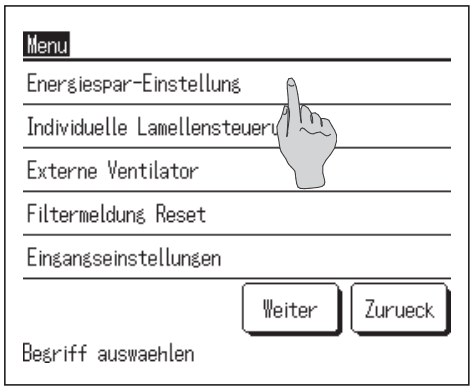
Energiespar-Einstellung



1 Die Schaltfläche Menue in der Touchscreen-Anzeige drücken.

Hinweis

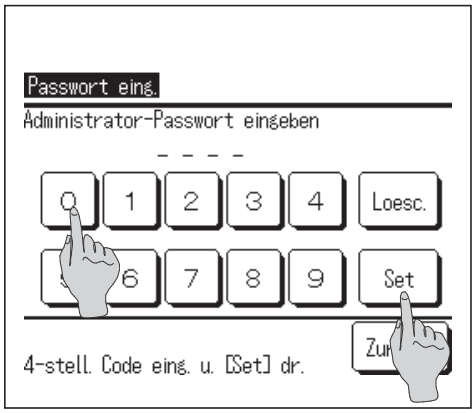
· Das Klimagerät grundsätzlich mit dem ⏻ Schalter stoppen, bevor der Energiespar-Betrieb gestartet wird.
Wenn die Schaltfläche „Energiespar-Einstellung“ während des Klimagerätebetriebs gedrückt wird, erscheint die Meldung „Ungueltige Anfrage“.



2 Energiespar-Einstellung“ im Hauptmenü drücken.

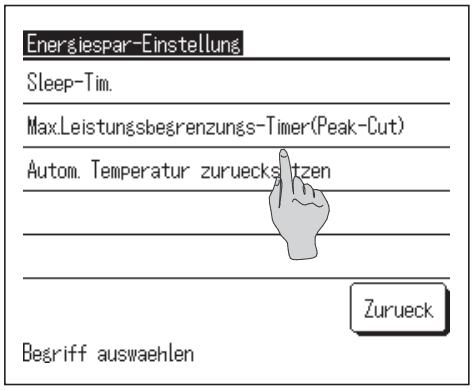
3 Wenn die Anzeige zur Eingabe des Passworts erscheint, das Administrator-Passwort eingeben.

Nach Eingabe des Administrator-Passworts (4-stellige Zahl) die Schaltfläche Set drücken.
Wenn das Passwort unbekannt oder falsch ist, kann die Einstellung nicht geändert werden.



Hinweis

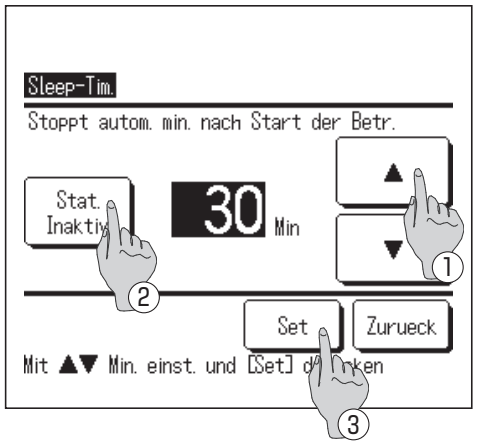
· Die Werkseinstellung für das Administrator-Passwort findet sich in der Installationsanleitung (Rücksprache mit dem Händler halten).
Wenn das Administrator-Passwort nicht mehr bekannt ist, das Passwort gemäß der Installationsanleitung initialisieren (Rücksprache mit dem Händler halten).



4 Wenn die Anzeige Energiespar-Einstellung erscheint, die gewünschte Option auswählen.

- **Sleep-Timer**
- **Max.Leistungsbegrenzungs-Timer (Peak-Cut)**
- **Autom. Temperatur zuruecksetzen**

■Sleep timer



1 Wenn „Sleep-Timer“ im Menü Energiespar-Einstellung gedrückt wird, erscheinen die aktuellen Einstellungen.

2 Mit den Schaltflächen ① [▲] [▼] die gewünschte Zeit auswählen.
Einstellbereich: 30 bis 240 Minuten, in Intervallen von 10 Minuten

3 Die Schaltfläche ② [State] drücken, um zwischen „State Enable“ und „State Disable“ umzuschalten.

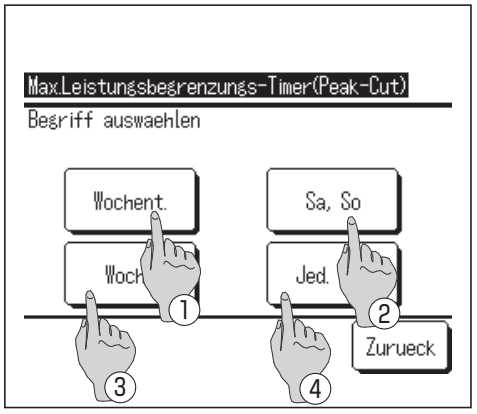
Wenn „State Enable“ gewählt wird, stoppt der Betrieb jeweils zu der festgelegten Zeit.
Wenn der Sleep-Timer nicht verwendet wird, auf „State Disable“ einstellen.

4 Nach der Einstellung die Schaltfläche ③ [Set] drücken. Das Display kehrt zur Anzeige des Menüs Energiespar-Einstellung zurück.

■Max.Leistungsbegrenzungs-Timer (Peak-Cut)

Hinweis

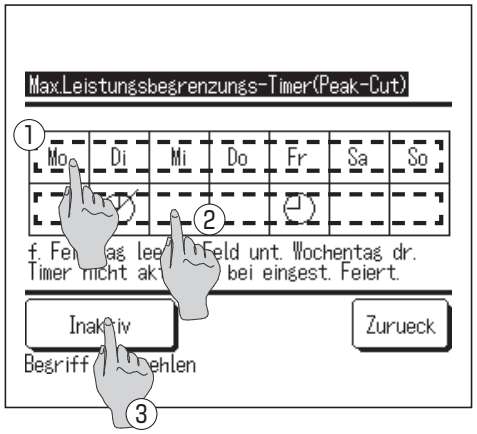
· Wenn der Max.Leistungsbegrenzungs-Timer verwendet werden soll, vorher unbedingt die Zeiteinstellung vornehmen (☞Seite 27).
· Die Steuerung über den Max.Leistungsbegrenzungs-Timer steht in Abhängigkeit von der IG/AG-Kombination eventuell nicht zur Verfügung.



1 In der Anzeige zur Auswahl des Einstellungsbereichs einen Wochentag auswählen.

①**Weekdays**	**: Montag – Freitag**	(☞**4**)
②**Sat. Sun**	**: Samstag, Sonntag**	
③**All days**	**: Montag - Sonntag**	
④**Jed. Tag**	**: Wechselt zur Anzeige für die Einstellung des Wochentags. (☞2)**	

2 Wenn ein bestimmter Tag der Woche ① in der Anzeige ausgewählt wird, erscheint die aktuelle Einstellung für den angezeigten Tag. (☞**5**)

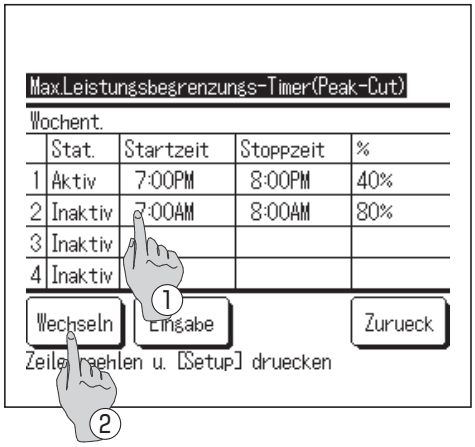


3 Bei der Einstellung für Feiertage das Feld ② unter einem Tag drücken, um zwischen “⊘” (der Feiertagseinstellung) und „(Blank)“ (Zurücksetzen) umzuschalten.

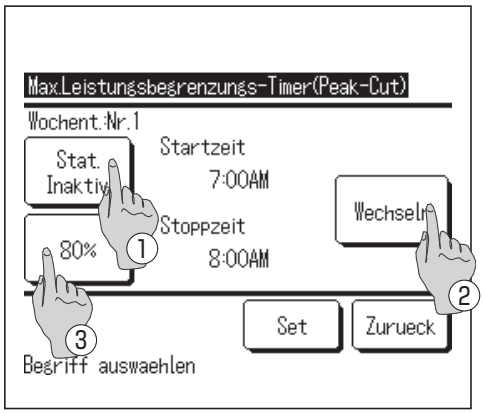
An dem als Feiertag festgelegten Tag schaltet sich der Timer nicht ein. Zwei oder mehr Feiertage können eingestellt werden.

■ Um den Timer an dem als Feiertag festgelegten Tag zu aktivieren, muss die Feiertagseinstellung zurückgesetzt werden.

4 Bei Betätigung der Schaltfläche ③ „All Disable“ wird der Timer für alle Tage der Woche deaktiviert.
Wenn der Timer verwendet werden soll, keinesfalls auf „All Disable“ setzen.



5 Die Anzeige zur Überprüfung der aktuellen Einstellungen erscheint. Wenn die Einstellungen geändert oder neue Einstellungen hinzugefügt werden sollen, ① eine Zeilennummer für die Einstellung auswählen und ② die Schaltfläche Aendern drücken.

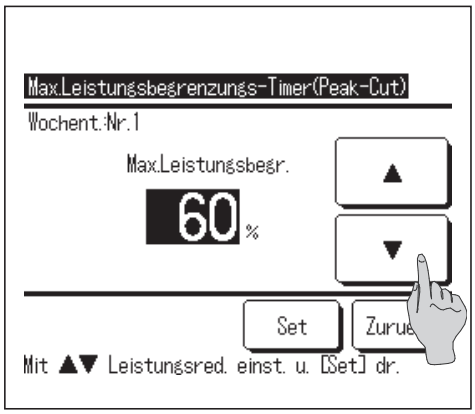


6 Die Detailanzeige der Timer-Einstellungen erscheint.

①Die Schaltfläche State drücken, um zwischen „State Enable“ und „State Disable“ umzuschalten.

②Wenn die Schaltfläche Aendern gedrückt wird, können Startzeit und Stoppzeit geändert werden. (☞**7**)

③Wenn die Schaltfläche Max.Leistungsbegr. gedrückt wird, kann Max.Leistungsbegr. % eingestellt werden. (☞**9**)

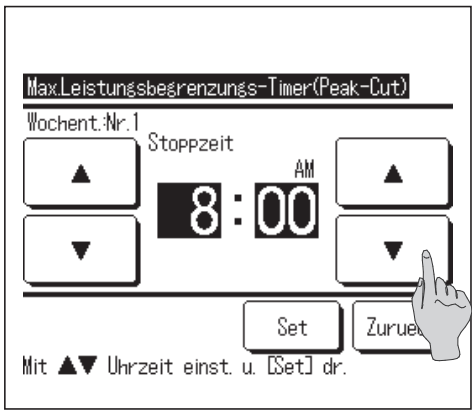


7 Startzeit einstellen.

Stunde und Minute mit den Schaltflächen ▲ ▼ einstellen.

Die Zeit kann in Intervallen von 5 Minuten eingestellt werden.

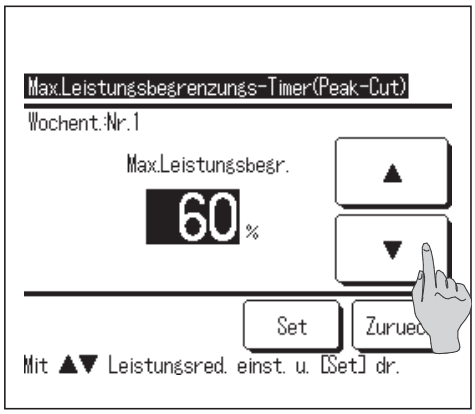
Nach der Eingabe die Schaltfläche Set drücken. (☞**8**)



8 Stoppzeit einstellen.

Stunde und Minute mit den Schaltflächen ▲ ▼ einstellen. Die Stoppzeit kann von 5 Minuten nach der Startzeit bis 24:00 in Intervallen von 5 Minuten eingestellt werden.

Nach der Eingabe die Schaltfläche Set drücken. (☞**10**)

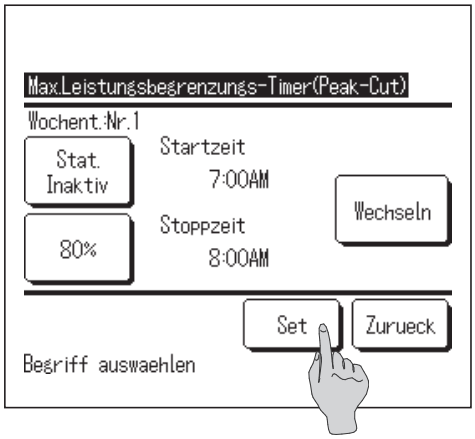


9 Max.Leistungsbegr. % einstellen.

Max.Leistungsbegr. % mit den Schaltflächen ▲ ▼ einstellen.

Max.Leistungsbegr. % kann auf 0 %, 40 %, 60 % oder 80 % eingestellt werden.
Je niedriger Max.Leistungsbegr. % eingestellt wird, desto höher ist die Energieeinsparung.

Nach der Eingabe die Schaltfläche Set drücken. (☞**10**)

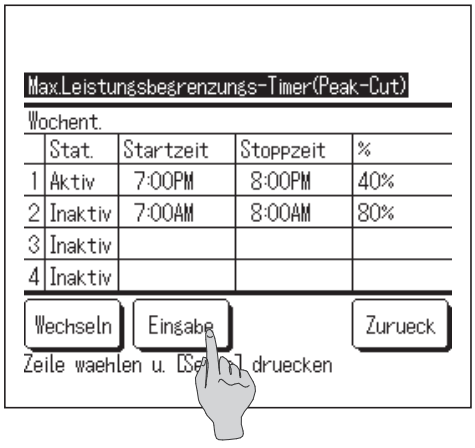


10 Die Anzeige zur Überprüfung der Einstellungen (☞**6**) erscheint.

Bei Betätigung der Schaltfläche Set wird die Einstellung bestätigt, und die Anzeige zur Überprüfung der Wochentagseinstellung (☞**5**) erscheint.

11 Wenn die Einstellungen korrigiert oder neue Einstellungen für denselben Tag hinzugefügt werden sollen, das Verfahren wiederholen. (☞**5**)

■ Wenn zwei Werte für eine Einstellung eingegeben wurden, erhält der niedrigere Wert für Max.Leistungsbegr. % Priorität.

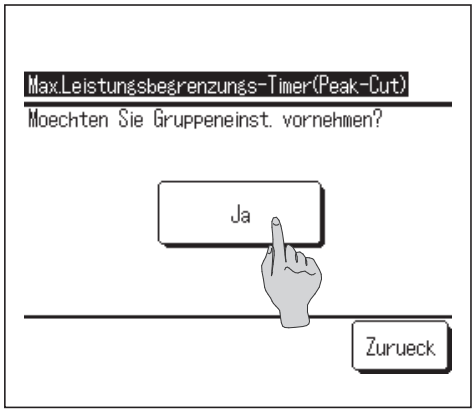


12 Eine Anzeige zur Überprüfung der Wochentagseinstellung erscheint. (☞**5**)

Um die Einstellung zu speichern, die Schaltfläche Weiter drücken.

a) Gruppeneinstellung: (**1**-①Weekdays, 1-②Sat, Sun, 1-③All days)
Die Anzeige zur Überprüfung der Gruppeneinstellung aufrufen. (☞**13**)

b) Einzeleinstellung: (1-④Jed. Tag)
Die Einstellung speichern und die Anzeige zur Auswahl eines Wochentags aufrufen.(☞**2**)



13 Die Anzeige zur Bestätigung der Gruppeneinstellung erscheint.

Ja drücken, um die Einstellung zu speichern.

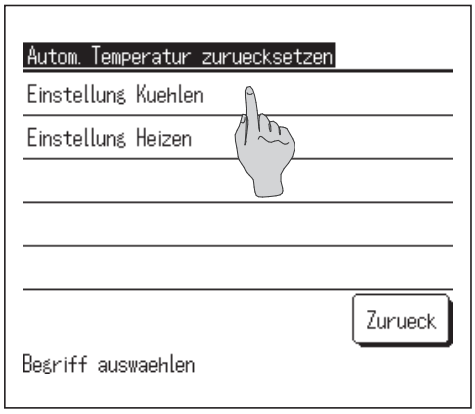
Nach dem Speichern wechselt die Anzeige zur Überprüfung der Einstellung für einen Wochentag. (☞**3**)

14 Wenn die Einstellung für einen neuen Wochentag vorgenommen werden soll, das Verfahren ab Schritt **2** wiederholen.

■Autom. Temperatur zuruecksetzen

Hinweis

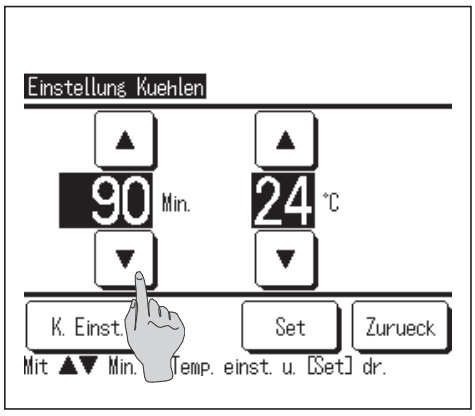
- Zu starkes Kühlen während des Kühlbetriebs ist unwirtschaftlich. Wenn die Temperatur ein bestimmtes Niveau erreicht hat, sollte das Gerät im Kühlbetrieb auf eine etwas höhere Solltemperatur eingestellt werden, um wirtschaftlich zu laufen.
- Zu starkes Heizen während des Heizbetriebs ist unwirtschaftlich. Wenn die Temperatur ein bestimmtes Niveau erreicht hat, sollte das Gerät im Heizbetrieb auf eine etwas niedrigere Solltemperatur eingestellt werden, um wirtschaftlich zu laufen.



1 „Einstellung Kuehlen“ drücken, um den Kühlbetrieb zu konfigurieren, oder „Einstellung Heizen“ drücken, um den Heizbetrieb zu konfigurieren.

Die Einstellung im Kühlbetrieb umfasst Kühlen, Trocknen und Auto.
Die Einstellung im Heizbetrieb gilt nur für Heizen.

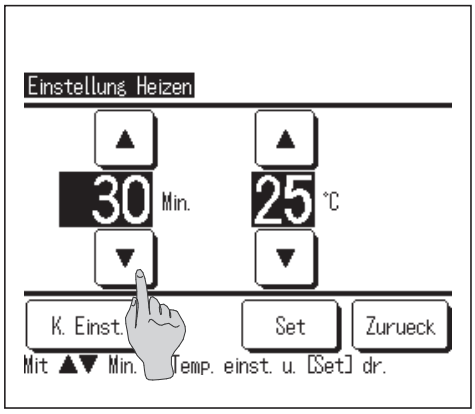
Einstellung Zeitbereich:	20 – 120 min, in Intervallen von 10 Minuten
Soll-Temp.:	Bereich Kann innerhalb des vorgegebenen Temperaturbereichs gemäß dem Menü Soll-Temp.-Bereich eingestellt werden. (☞Seite 45)



2 Zeit und Temperatur mit den Schaltflächen ▲ ▼ einstellen.

Bei Betätigung der Schaltfläche Set wird die Einstellung bestätigt, und das Display kehrt zur letzten Anzeige zurück.

Bei Betätigung der Schaltfläche K. Einst erscheint „-- min --°C“, und „Autom. Temperatur zuruecksetzen“ wird nicht ausgeführt.



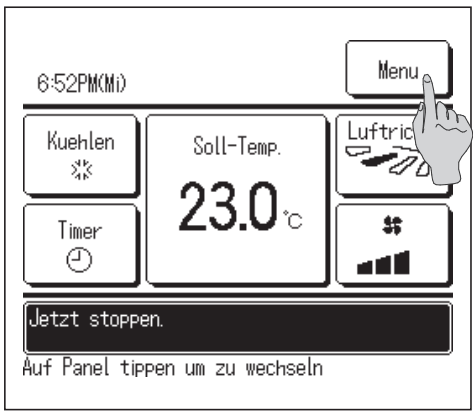
3 Das Verfahren für die Einstellung im Kühlbetrieb kann auch für die Einstellung im Heizbetrieb angewendet werden.

Individuelle Lamellensteuerung

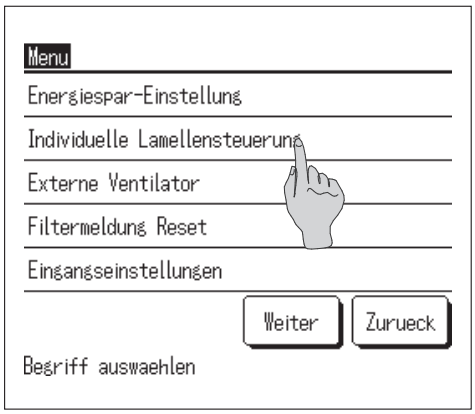
Der Bewegungsbereich (obere und untere Grenzpositionen) der Lamelle an jedem Luftauslass kann nach Bedarf einzeln eingestellt werden.

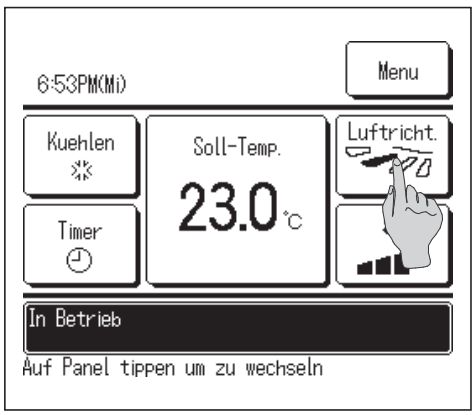
■Wenn die Fernbedienung als Slave-Fernbedienung konfiguriert wurde, kann die individuelle Lamellensteuerung nicht eingestellt werden.

■Wenn der Inhalt der individuellen Lamellensteuerung geändert werden soll, das Klimagerät stoppen.

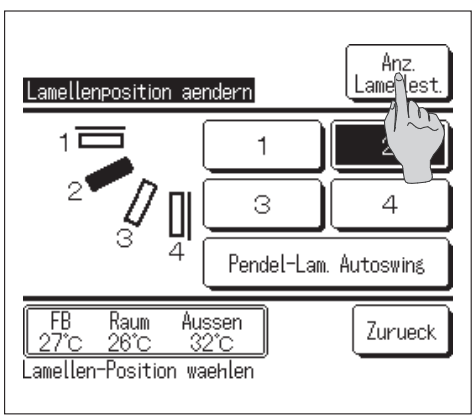


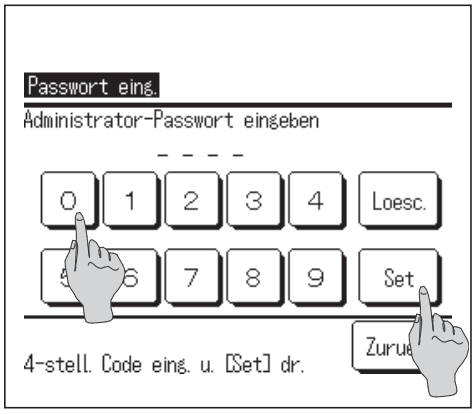
1 Die Schaltfläche Menue in der Touchscreen-Anzeige drücken und „Individuelle Lamellensteuerung“ wählen oder die Schaltfläche Lamellenposition Aendern in der Touchscreen-Anzeige drücken. Daraufhin erscheint die Anzeige „Lamellenposition aendern“.





Die Schaltfläche Ind.Lamellensteuerung in der Anzeige Lamellenposition aendern drücken.





2 Wenn die Anzeige zur Eingabe des Passworts erscheint, das Administrator-Passwort eingeben.

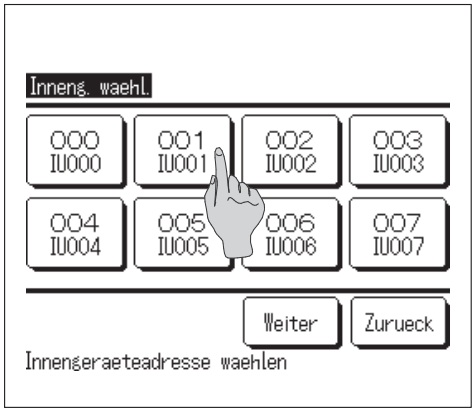
■Bisweilen erscheint die Anzeige zur Eingabe des Passworts, wenn die Einstellung für Zugelassen (Freigabe)/Verriegelung (keine Freigabe) auf „Verriegelung (keine Freigabe)“ gesetzt wurde (☞Seite 42).

Nach Eingabe des Administrator-Passworts (4-stellige Zahl) die Schaltfläche Set drücken.
Wenn das Passwort unbekannt oder falsch ist, kann die Einstellung nicht geändert werden.

Hinweis

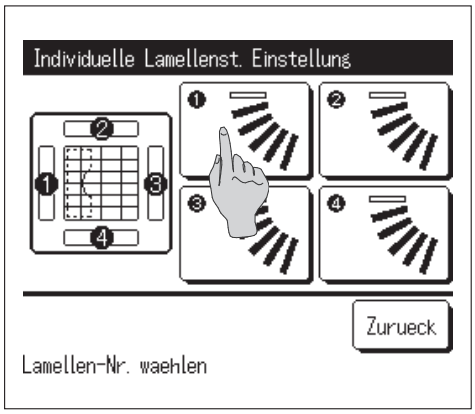
- Die Werkseinstellung für das Administrator-Passwort findet sich in der Installationsanleitung (Rücksprache mit dem Händler halten).
- Wenn das Administrator-Passwort nicht mehr bekannt ist, das Passwort gemäß der Installationsanleitung initialisieren (Rücksprache mit dem Händler halten).

Wenn nur ein IG mit einer Fernbedienung verbunden ist, mit Schritt **4** fortfahren.
Wenn zwei oder mehr IGs mit einer Fernbedienung verbunden sind, mit Schritt **3** fortfahren.



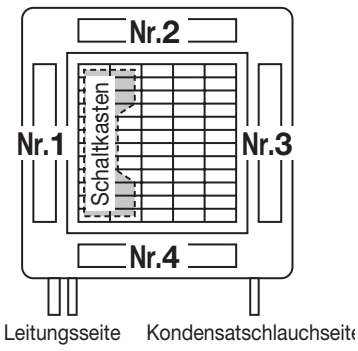
3 Wenn zwei oder mehr IGs mit einer Fernbedienung verbunden sind, erscheint eine IG-Liste. Die IG-Nr. für die Einstellung auswählen.

Die Anzeige mit der IG-Auswahl enthält maximal 8 Geräte. Wenn 9 oder mehr Geräte angeschlossen sind, können das 9. Gerät und die weiteren Geräte mit der Schaltfläche Weiter aufgerufen werden.

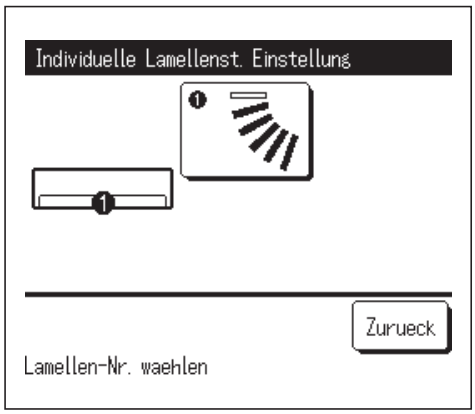


4 Die Nummer des Luftauslasses wählen, für den der Bewegungsbereich der Lamelle geändert werden soll.

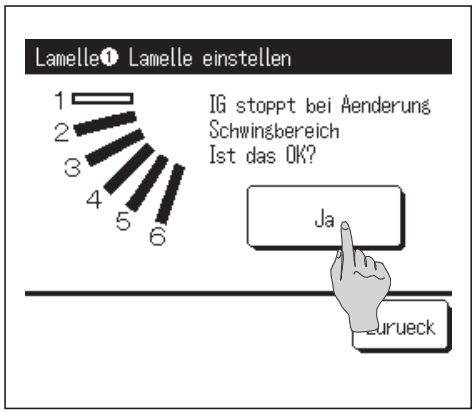
■ Wenn zwei oder mehr Luftauslässe existieren, wie etwa beim Modell FDT, und der einzustellende Luftauslass nicht identifiziert werden kann, die obere und untere Grenze für die einzelnen Lamellenpositionen vorläufig einstellen. Wenn die Einstellung beendet wurde, bewegt sich die Lamelle an dem eingestellten Luftauslass einmal in die untere Grenzposition. Auf diese Weise lässt sich der entsprechende Luftauslass identifizieren. Nach dieser Überprüfung der Luftauslassposition die Luftauslass-Nr. für die Einstellung auswählen.



Luftauslass-Nr.
[Gilt für FDT]



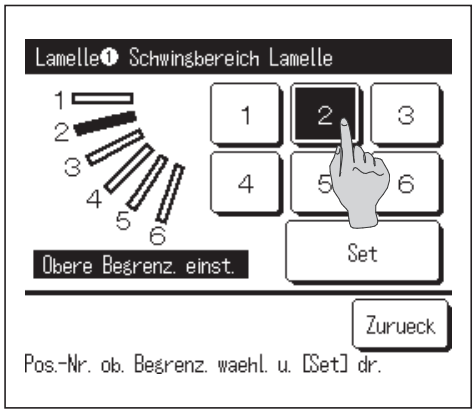
■ Wenn nur eine Auslasslamelle existiert, wie etwa beim Modell FDK, wird nur diese Lamelle angezeigt.
(Gilt auch für Modell FDE)



5 Wenn das Klimagerät läuft, erscheint die Bestätigungsanzeige für den Gerätestopp.

Ja drücken, um das Klimagerät zu stoppen.

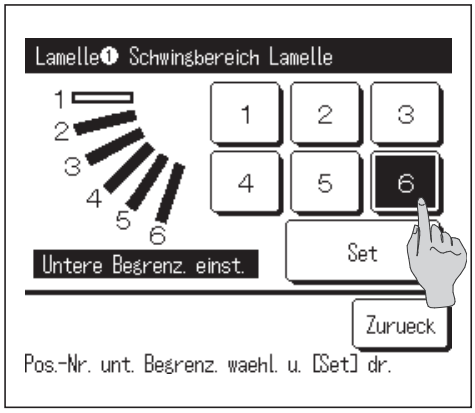
■ Während das Klimagerät läuft, kann die „Individuelle Lamellensteuerung“ nicht geändert werden. Um das Klimagerät zu stoppen, den ⏻ Schalter drücken oder die Einstellung „Individuelle Lamellensteuerung“ mit der Schaltfläche Zurueck zurücksetzen.



6 Die obere Grenzposition für den Bewegungsbereich der Lamelle aus 1 ~ 6 auswählen.

Die ausgewählte obere Grenzposition wird angezeigt.

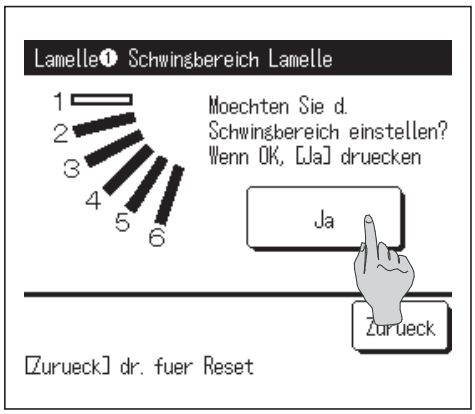
Nach der Eingabe die Schaltfläche Set drücken.



7 Die untere Grenzposition für den Bewegungsbereich der Lamelle aus 1 ~ 6 auswählen.

Der Bewegungsbereich der Lamelle basiert auf den oberen und unteren Grenzpositionen, die zuletzt ausgewählt wurden und auf dem Display angezeigt werden.

Nach der Eingabe die Schaltfläche Set drücken.



8 Die Bestätigungsanzeige für den Bewegungsbereich der Lamelle erscheint.

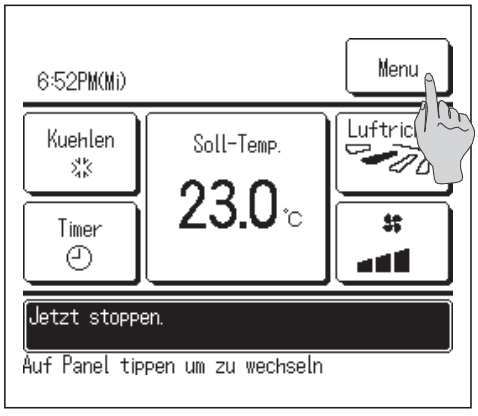
Die Schaltfläche Ja drücken, wenn die Einstellung nicht geändert werden soll. Wenn eine Änderung erforderlich ist, die Schaltfläche Zurueck drücken.

9 Die Bestätigungsanzeige für die Beendigung der Einstellungen erscheint.

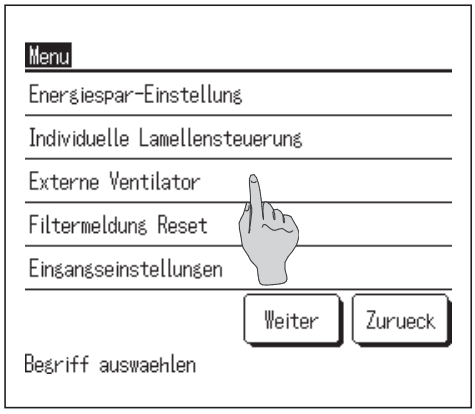
Wenn der Bewegungsbereich für die Lamelle an einem anderen Luftauslass geändert werden soll, die Schaltfläche Ja drücken. (☞4)

Um die Einstellung zu beenden, die Schaltfläche Nein drücken. Das Display kehrt zur Touchscreen-Anzeige zurück.

Externe Ventilator



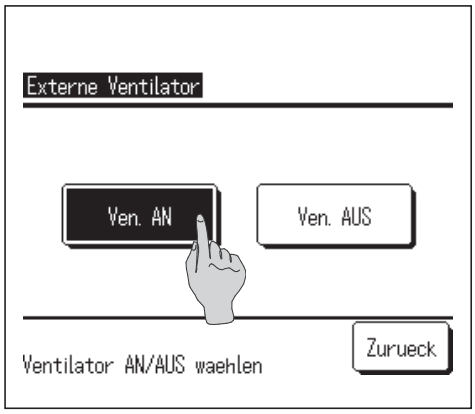
1 Die Schaltfläche Menue in der Touchscreen-Anzeige drücken.



2 „Externe Ventilator“ in der Hauptmenüanzeige drücken.

■Der Lüfterbetrieb wird aktiviert, wenn der Externe Ventilator auf „Independent“ gesetzt wird.

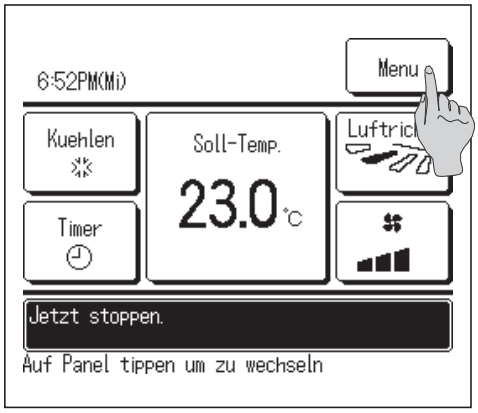
■Sofern der Externe Ventilator auf „Ausschalten“ oder „Verriegelung“ gesetzt wird, ist der Lüfterbetrieb deaktiviert.
Einzelheiten finden sich in der Installationsanleitung.



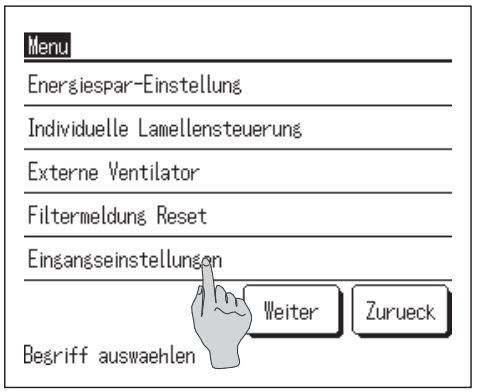
3 Die Anzeige Externe Ventilator erscheint.

Bei Betätigung der Schaltfläche Venti. On startet der Lüfterbetrieb.
Um den Lüfterbetrieb zu stoppen, die Schaltfläche Venti. Off drücken.
Wenn der Lüfterbetrieb auf „Verriegelung“ gesetzt wurde, ist der Lüfterbetrieb mit dem Lauf/Stopp-Betrieb des Klimageräts verriegelt.

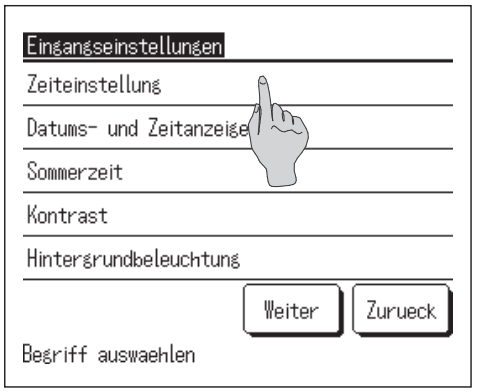
Eingangseinstellungen



1 Die Schaltfläche Menue in der Touchscreen-Anzeige drücken.

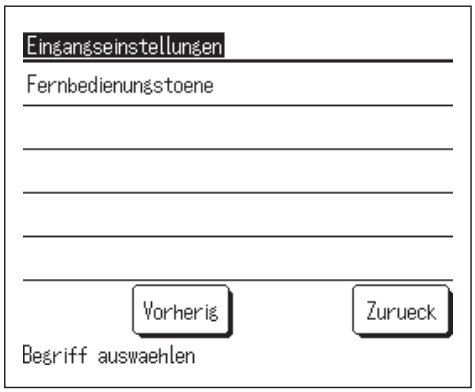


2 „Eingangseinstellungen“ in der Hauptmenüanzeige drücken.

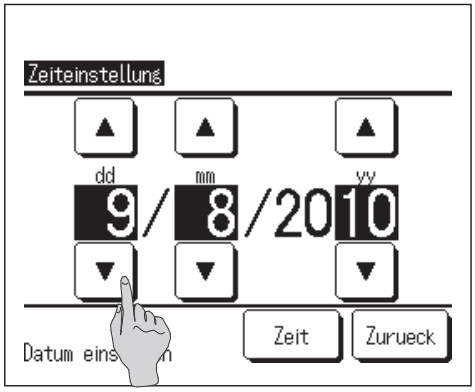


3 Wenn die Anzeige „Eingangseinstellungen“ erscheint, die gewünschte Option auswählen.

- **■Zeiteinstellung**
- **■Datums- und Zeitanzeige**
- **■Sommerzeit**
- **■Kontrast**
- **■Hintergrundbeleuchtung**
- **■Fernbedienungstoene**

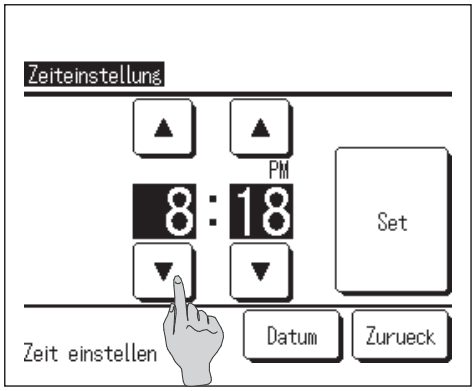


■Zeiteinstellung



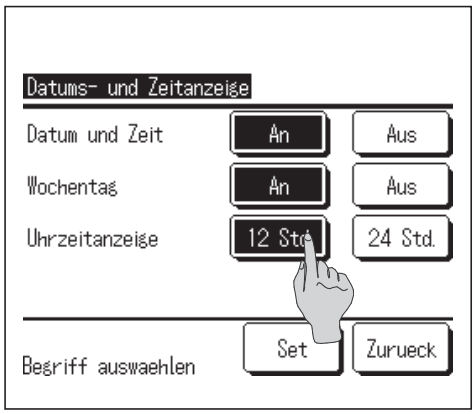
1 „Zeiteinstellung“ in der Hauptmenüanzeige drücken. „TT/MM/JJ“ mit den Schaltflächen ▲ ▼ einstellen.
Nach der Eingabe die Schaltfläche Zeit drücken.

■ Die „Zeiteinstellung“ ist Voraussetzung für die folgenden Einstellungen.
- · Max.Leistungsbegrenzungs-Timer (Peak-Cut)
- · Timer einschalten nach Uhrzeit, Timer ausschalten nach Uhrzeit
- · Wochen-Timer
- · Silent-Mode-Timer
- · Filterm. Reset, Einst. Datum naechste Filterreinigung



2 „Stunde:Minute“ mit den Schaltflächen ▲ ▼ in der Anzeige Zeiteinstellung eingeben.
Nach der Eingabe die Schaltfläche Set drücken.
Um „TT/MM/JJ“ zu ändern, die Schaltfläche Datum drücken.

■Datums- und Zeitanzeige

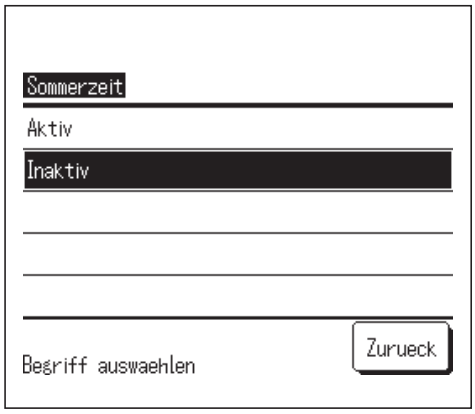


1 „Datums- und Zeitanzeige“ in der Hauptmenüanzeige drücken.

AN/AUS für Datum und Uhrzeit drücken.
An/AUS für einen Wochentag drücken.
Anzeige „12H oder 24H“ drücken.
12 Stunden ... Anzeige um 15:50 Uhr: „3:50PM“.
24 Stunden ... Anzeige um 15:50 Uhr: „15:50“.

2 Nach Einstellung der Optionen die Schaltfläche [Set] drücken.

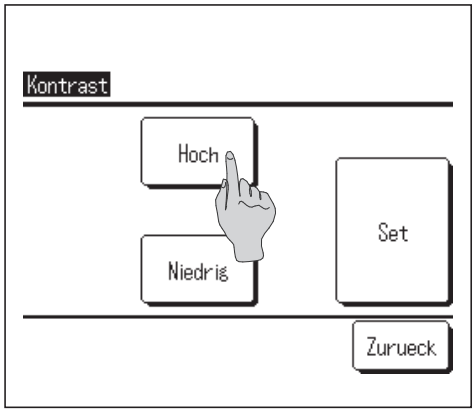
■Sommerzeit



1 „Sommerzeit“ in der Hauptmenüanzeige drücken.

Umschaltung von „Ausschalten“ auf „Einschalten“ ... (Aktuelle Zeit + 1 Std.) wird angezeigt.
Umschaltung von „Einschalten“ auf „Ausschalten“ ... (Aktuelle Zeit - 1 Std.) wird angezeigt.

■Kontrast

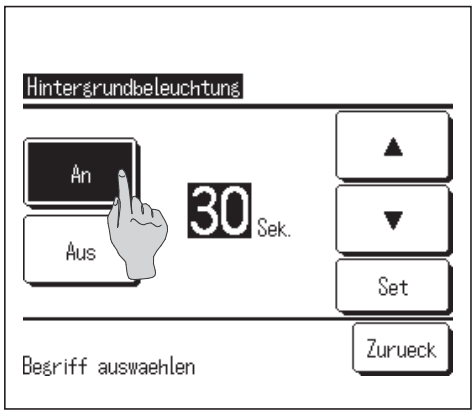


1 „Kontrast“ in der Hauptmenüanzeige drücken.

Den Display-Kontrast durch Betätigung der Schaltflächen [Dark] oder [Bright] ändern.

2 Nach der Eingabe die Schaltfläche [Set] drücken.

■Hintergrundbeleuchtung



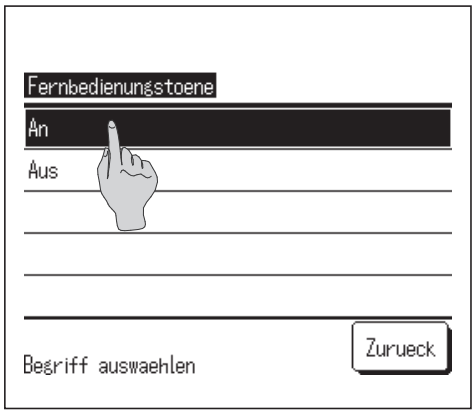
1 „Hintergrundbeleuchtung“ im Menü Eingangseinstellungen drücken.
AN oder AUS für die Hintergrundbeleuchtung drücken und die Beleuchtungsdauer wählen (5 – 90 s, in Intervallen von 5 Sekunden).

AN… Die „Hintergrundbeleuchtung“ wird bei Berührung des LCD eingeschaltet.
Wenn für die eingestellte Dauer keine Bedienung erfolgt, schaltet sie sich automatisch aus.

AUS…Die „Hintergrundbeleuchtung“ schaltet sich auch bei Berührung des LCD nicht ein.

2 Nach der Eingabe die Schaltfläche Set drücken.

■Fernbedienungstoene



1 „Fernbedienungstoene“ im Menü Eingangseinstellungen drücken.
AN oder AUS für den Fernbedienungston auswählen.

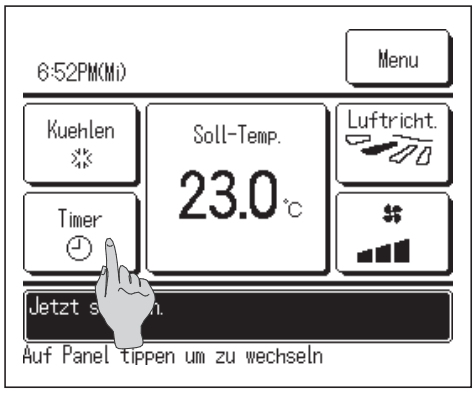
AN … Wenn eine Schaltfläche auf dem Display gedrückt wird, ertönt ein „Piep“-Signal.

AUS … Kein „Piep“-Signal.

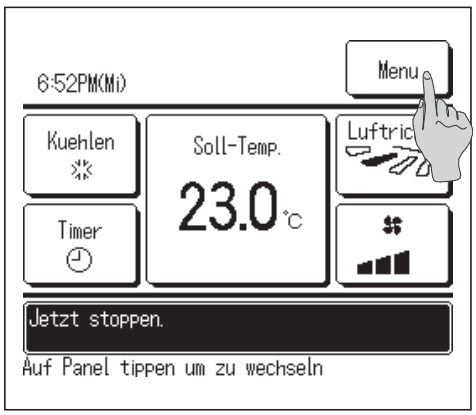
Timer

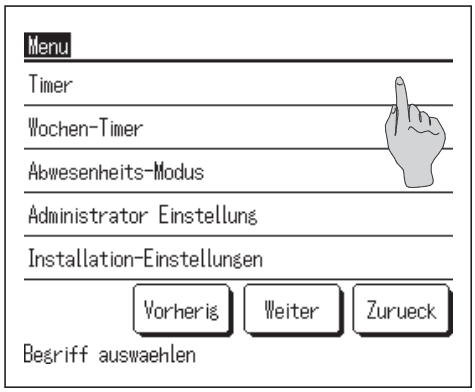
Hinweis

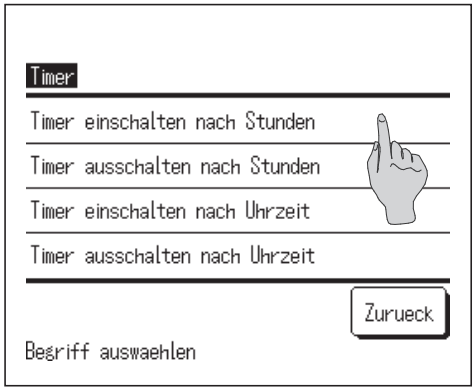
· Die Zeiteinstellung (☞Seite 27) ist erforderlich, wenn Timer einschalten nach Uhrzeit oder Timer ausschalten nach Uhrzeit verwendet werden soll.



1 Die Schaltfläche Timer in der Touchscreen-Anzeige oder die Schaltfläche Menue in der Touchscreen-Anzeige drücken und „Timer“ in der Hauptmenüanzeige wählen.







2 Eine Option im Timer-Menü auswählen.

- **Timer einschalten nach Stunden**
- **Timer ausschalten nach Stunden**
- **Timer einschalten nach Uhrzeit**
- **Timer ausschalten nach Uhrzeit**
- **Bestaet.**

Wenn der Timer eingestellt wurde, erscheint die Schaltfläche Bestaet .

Die Schaltfläche erscheint nur, wenn der Timer eingestellt wurde.

■Funktion der einzelnen Timer

①Timer einschalten nach Stunden Wenn die eingestellte Zeit abgelaufen ist, startet das Klimagerät.
Die Betriebsbedingungen beim Start können festgelegt werden.
Der Betrieb erfolgt einmal pro Einstellung.

②Timer ausschalten nach Stunden Wenn die eingestellte Zeit abgelaufen ist, stoppt das Klimagerät.
Der Betrieb erfolgt einmal pro Einstellung.

③Timer einschalten nach Uhrzeit Das Klimagerät startet bei der eingestellten Uhrzeit.
Die Betriebsbedingungen beim Start können festgelegt werden.
Die Einstellung kann auf nur einen Tag (Einmal) oder auf Taeglich gesetzt werden.

④Timer ausschalten nach Uhrzeit Das Klimagerät stoppt bei der eingestellten Uhrzeit.
Die Einstellung kann auf nur einen Tag (Einmal) oder auf Taeglich gesetzt werden.

■Die Einstellungen der einzelnen Timer können kombiniert werden. Zulässige Kombinationen sind im Folgenden aufgeführt.

Zulässige kombinierte Einstellungen (○: Zulässig, ×: Unzulässig)

	Sleep	AUS: Stunden	AN: Stunden	AUS: Uhr	AN: Uhr	Wöchentlich
Sleep		×	×	○	○	○
AUS: Stunden	×		×	×	×	×
AN: Stunden	×	×		×	×	×
AUS: Uhr	○	×	×		○	×
AN: Uhr	○	×	×	○		×
Wöchentlich	○	×	×	×	×	

If a prohibited combination setting is made, a message “This combination cannot be accepted” is displayed for 3 seconds.XXX

■Die folgenden Prioritäten gelten für die Timer-Einstellungen (①→③) .

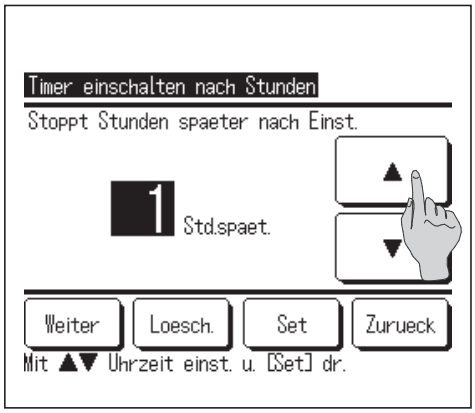
①Timer ausschalten nach Stunden/Zeit, Wochen-Timer AUS

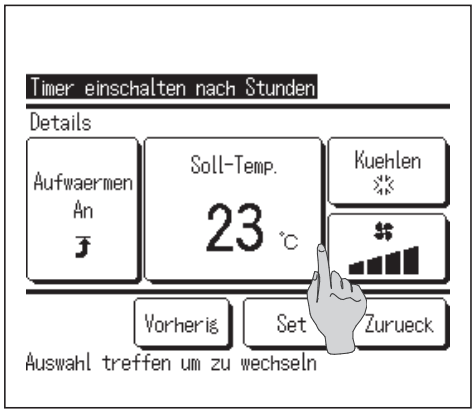
②Sleep-Timer

③Timer einschalten nach Stunden/Zeit, Wochen-Timer AN

■In der Touchscreen-Anzeige werden die Timer ab dem ersten Timer der Kategorien „Ausschaltzeit für Sleep-Timer“, „Einschaltzeit“ und „Ausschaltzeit“ dargestellt.

■Timer einschalten nach Stunden





1 Wenn „Timer einschalten nach Stunden“ im Menü Timer-Einstellungen gedrückt wird, erscheint die Anzeige Timer einschalten nach Stunden.

2 Die Stunden für den Zeitraum bis zum Gerätestart mit dem Timer mit den Schaltflächen [▲] [▼] auswählen.
Einstellbereich für die Zeit: 1 bis 12 Stunden (in Intervallen von 1 Stunde)

3 Wenn die Betriebsbedingungen beim Gerätestart festgelegt werden sollen, die Schaltfläche [Weiter] drücken. (☞**4**)
Wenn die Betriebsbedingungen nicht festgelegt werden sollen, die Schaltfläche [Set] drücken.

4 Die folgenden Betriebsbedingungen einstellen.

①Aufwaermen AN/AUS (nur Master-Fernbedienung)

②Betriebsart … weiter mit **5**

③Soll-Temp … weiter mit **6**

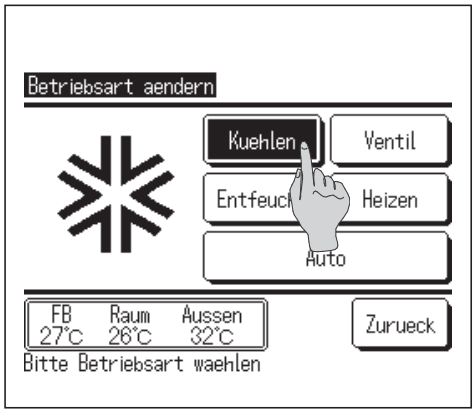
④Luefterstufe … weiter mit **7**

■Die Aufwärmeinstellung ist nur mit der Master-Fernbedienung möglich.

■Die Betriebsart vor der Solltemperatur einstellen.

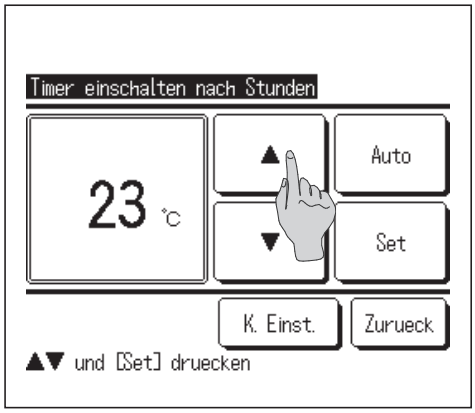
Hinweis Aufwärmen

- Um den Raum bei der eingestellten Gerätestartzeit nahezu bis zur Solltemperatur aufzuwärmen, veranschlagt der Mikrocomputer die Gerätestartzeit auf der Basis des letzten Aufwärmbetriebs und startet den Betrieb 5 bis 60 Minuten früher.
- Wenn der Aufwärmbetrieb auf AN gesetzt wurde, den Timer auf mindestens eine Stunde vor dem Timer-gesteuerten Gerätestart einstellen. Wenn er um weniger als eine Stunde vorgestellt wird, erscheint in der Anzeige die Meldung „Aufwaermen geloescht“. (Dies gilt für Timer einschalten nach Stunden und Zeit.)



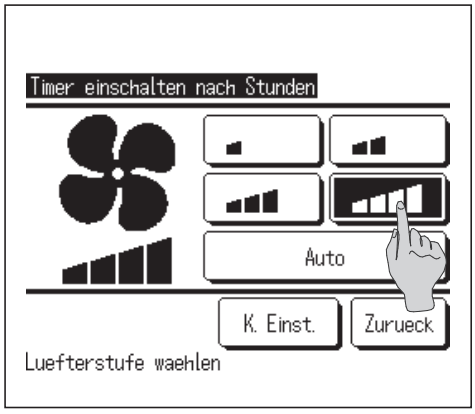
5 Die gewünschte Betriebsart wählen.

Wenn die Schaltfläche K. Einst gedrückt wird, erfolgt der Gerätestart mit der letzten Einstellung. (☞ 4)



6 Die gewünschte Temperatur (in Intervallen von 1 °C) mit den Schaltflächen ▲ ▼ auswählen. Alternativ die Schaltfläche Auto drücken und Autom. Temp. Einstellung wählen.
Nach der Einstellung die Schaltfläche Set drücken. (☞ 4)

Wenn die Schaltfläche K. Einst gedrückt wird, erscheint „--°C“, und das Gerät wird mit der letzten Einstellung gestartet.

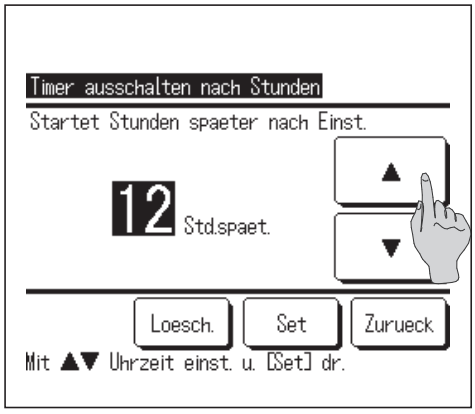


7 Die gewünschte Lüfterdrehzahl wählen.

Wenn die Schaltfläche K. Einst gedrückt wird, startet der Lüfter mit der letzten Einstellung. (☞ 4)

8 Nach Beendigung der erforderlichen Einstellungen in der Anzeige unter Schritt 4 auf der letzten Seite die Schaltfläche Set drücken.
Der Betrieb startet mit einer Verzögerung, die der eingestellten Stundenanzahl entspricht.

■Timer ausschalten nach Stunden

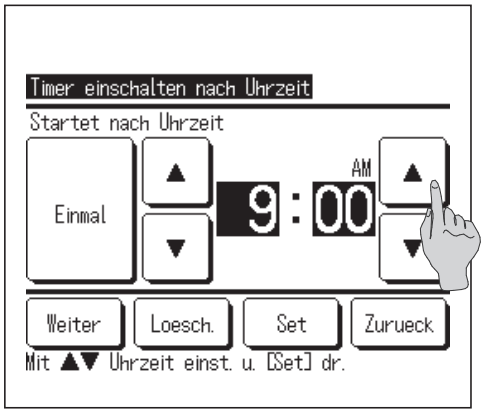


1 „Timer ausschalten nach Stunden“ im Menü Timer-Einstellung wählen.

2 Die gewünschte Zeit in Stunden bis zum Gerätestopp mit den Schaltflächen [▲] [▼] auswählen.
Einstellbereich für die Zeit: 1 bis 12 Stunden (in Intervallen von 1 Stunde)

3 Nach der Eingabe die Schaltfläche [Set] drücken.

■Timer einschalten nach Uhrzeit



1 „Timer einschalten nach Uhrzeit“ im Menü Timer-Einstellung wählen.

2 Die gewünschte Uhrzeit für den Gerätestart (in Intervallen von 5 Minuten) mit den Schaltflächen [▲] [▼] auswählen.

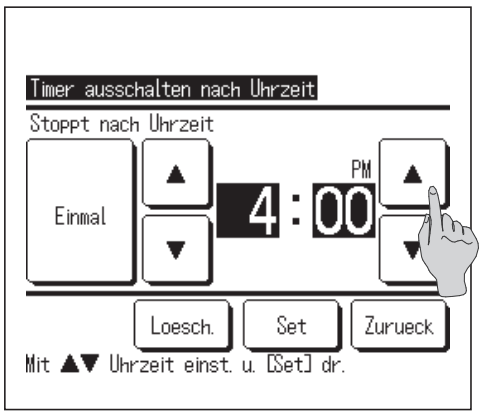
3 Wenn die Betriebsbedingungen beim Gerätestart festgelegt werden sollen, die Schaltfläche [Weiter] drücken, um die Betriebsbedingungen einzugeben.

Die einzelnen Einstellungen nach den Schritten **4** bis **7** unter Timer einschalten nach Stunden vornehmen. Nach der Eingabe die Schaltfläche [Set] drücken.

Wenn die Betriebsbedingungen nicht festgelegt werden sollen, die Schaltfläche [Set] drücken.

Die Funktion Timer einschalten nach Uhrzeit kann für einen Tag (Einmal) oder täglich ausgeführt werden. Wenn sie täglich ausgeführt werden soll, die Schaltfläche [Einmal] / [Taeglich] drücken, bis „Taeglich“ auf dem Display erscheint.

■Timer ausschalten nach Uhrzeit



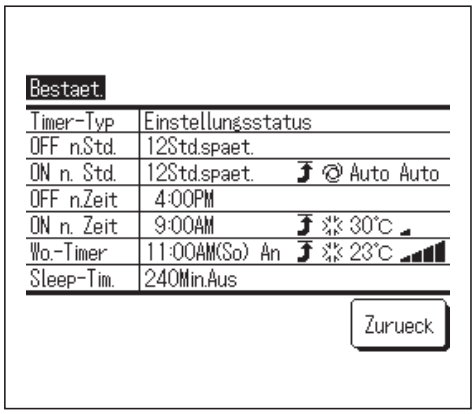
1 „Timer ausschalten nach Uhrzeit“ im Menü Timer-Einstellung wählen.

2 Die gewünschte Uhrzeit für den Gerätestopp (in Intervallen von 5 Minuten) mit den Schaltflächen [▲] [▼] auswählen.

3 Nach der Eingabe die Schaltfläche [Set] drücken.

Die Funktion Timer ausschalten nach Uhrzeit kann für einen Tag (Einmal) oder täglich ausgeführt werden. Wenn sie täglich ausgeführt werden soll, die Schaltfläche [Einmal] / [Taeglich] drücken, bis „Taeglich“ auf dem Display erscheint.

■Bestaet.



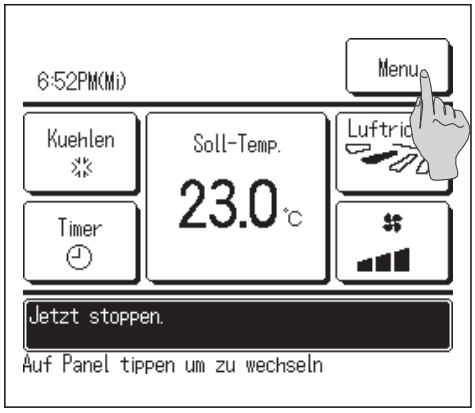
1 Die Schaltfläche Bestaet im Menü Timer-Einstellung drücken (☞ Schritt 2 auf Seite 30).

■ Wenn Aufwärmen eingestellt wurde, erscheint "⮭"vor der Betriebsart in der Bestätigungsanzeige.

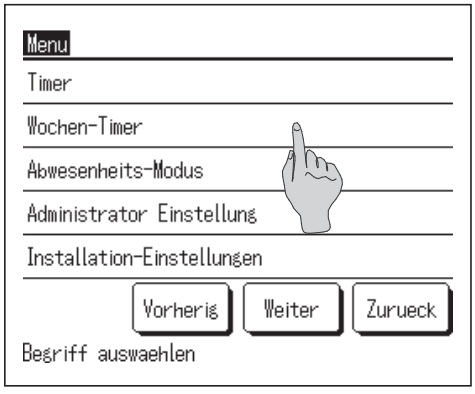
Wochen-Timer

Hinweis

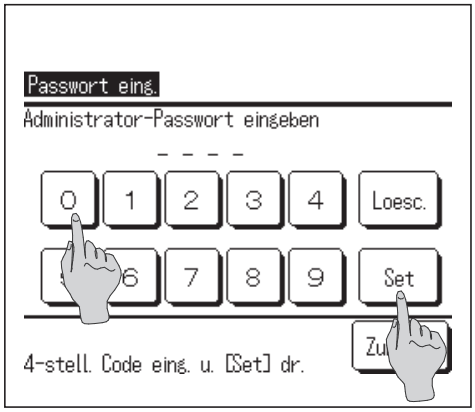
· Die Zeiteinstellung (☞Seite 27) ist Voraussetzung, um den Wochen-Timer zu verwenden.
· Der Wochen-Timer kann nur über die Master-Fernbedienung eingestellt werden.



1 Die Schaltfläche Menue in der Touchscreen-Anzeige drücken.



2 „Wochen-Timer" in der Hauptmenüanzeige drücken.



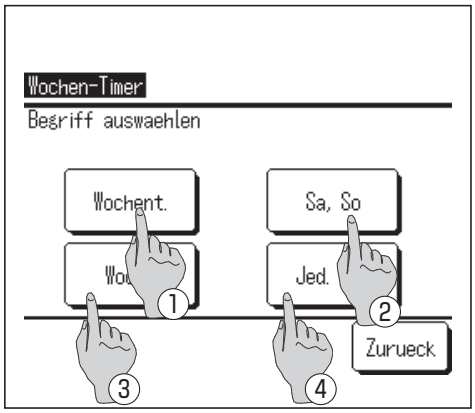
3 Wenn die Anzeige zur Eingabe des Passworts erscheint, das Administrator-Passwort eingeben.

■Bisweilen erscheint die Anzeige zur Eingabe des Passworts, weil Zugelassen (Freigabe)/Verriegelung (keine Freigabe) auf „Verriegelung (keine Freigabe)“ gesetzt wurde. (☞Seite 43).

Nach Eingabe des Administrator-Passworts (4-stellige Zahl) die Schaltfläche [Set] drücken.
Wenn das Passwort unbekannt oder falsch ist, kann die Einstellung nicht geändert werden.

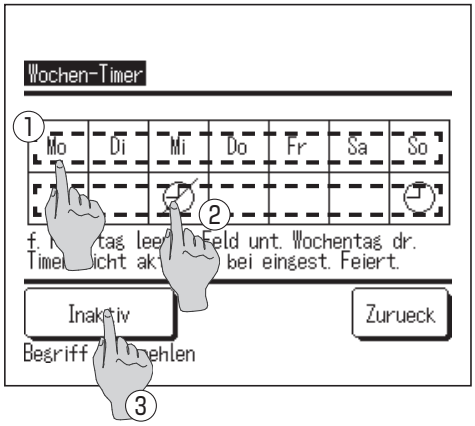
Hinweis

· Die Werkseinstellung für das Administrator-Passwort findet sich in der Installationsanleitung (Rücksprache mit dem Händler halten).
Wenn das Administrator-Passwort nicht mehr bekannt ist, das Passwort gemäß der Installationsanleitung initialisieren (Rücksprache mit dem Händler halten).



4 In der Anzeige zur Auswahl des Einstellungsbereichs einen Wochentag auswählen.

①**Weekdays : Montag – Freitag**
②**Sat. Sun : Samstag, Sonntag** (☞**7**)
③**All days : Montag - Sonntag**
④**Jed. Tag : Wechselt zur Anzeige für die Einstellung des Wochentags. (☞5)**

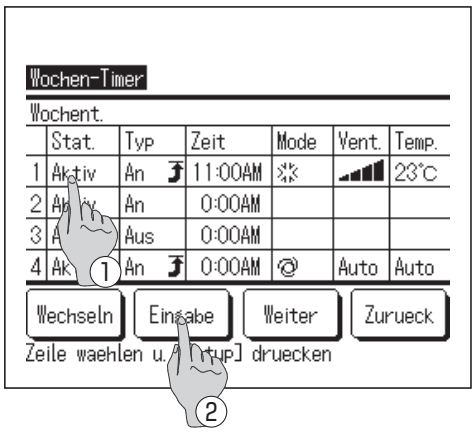


5 Wenn ein bestimmter Tag der Woche ① in der Anzeige gedrückt wird, erscheint die aktuelle Einstellung für den angezeigten Tag. (☞**7**)

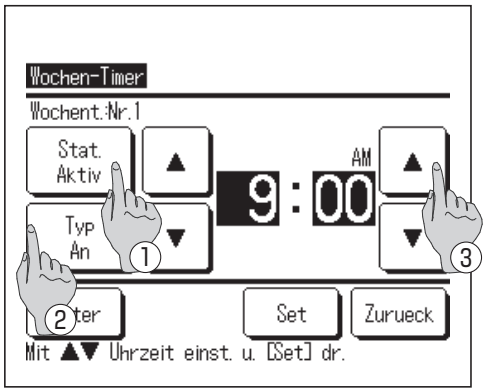
6 Bei der Einstellung für Feiertage das Feld ② unter dem Tag drücken, um zwischen “⌀” (der Feiertagseinstellung) und „(Blank)“ (Zurücksetzen) umzuschalten.
An dem als Feiertag festgelegten Tag schaltet sich der Timer nicht ein.
Zwei oder mehr Feiertage können eingestellt werden.

■Um den Timer an dem als Feiertag festgelegten Tag zu aktivieren, muss die Feiertagseinstellung zurückgesetzt werden.

Bei Betätigung der Schaltfläche ③ „All Disable“ wird der Timer für alle Tage der Woche deaktiviert.
Wenn der Timer verwendet werden soll, keinesfalls auf „All Disable“ setzen.



7 Die Anzeige zur Überprüfung der aktuellen Einstellungen erscheint. Wenn die Einstellungen geändert oder neue Einstellungen hinzugefügt werden sollen, ① eine Zeilennummer für die Einstellung auswählen und ② die Schaltfläche [Weiter] drücken.



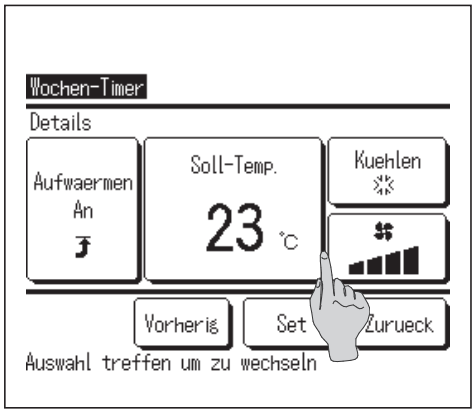
8 Die Detailanzeige der Timer-Einstellungen erscheint.

①Die Schaltfläche [State] drücken, um zwischen „State Enable“ und „State Disable“ umzuschalten.

②Die Schaltfläche [Typ] drücken, um zwischen „Timer einschalten“ und „Timer ausschalten“ umzuschalten.

③Die gewünschte Zeit (in Intervallen von 5 Minuten) mit den Schaltflächen [▲] [▼] auswählen.

④Wenn für „Timer einschalten“ die Schaltfläche [Weiter] gedrückt wird, können die Betriebsbedingungen für den Gerätestart festgelegt werden. (☞ **9**)



9 Die folgenden Betriebsbedingungen einstellen.

①Aufwaermen AN/AUS

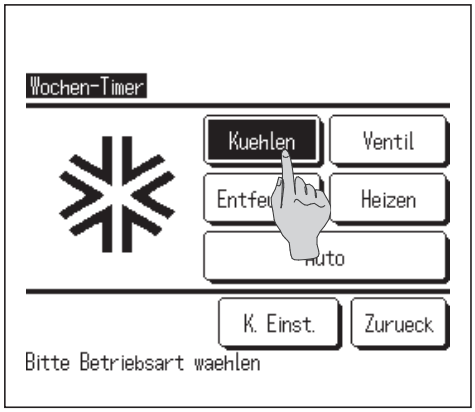
(Der Betrieb startet 5 bis 60 Minuten früher, um den Raum bis zur Gerätestartzeit nahezu bis zur Solltemperatur aufzuwärmen.)

②Betriebsart … weiter mit **10**

③Soll-Temp … weiter mit **11**

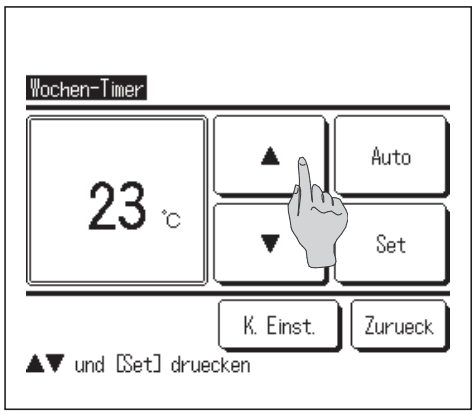
④Luefterstufe … weiter mit **12**

■Die Betriebsart vor der Solltemperatur einstellen.



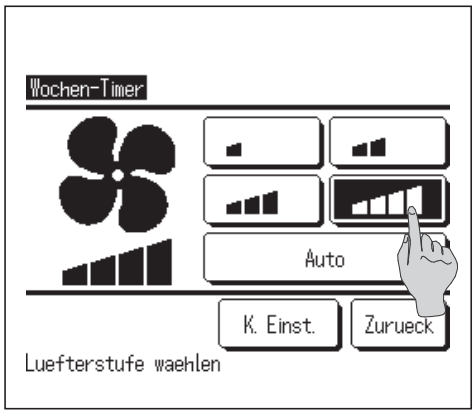
10 Die gewünschte Betriebsart wählen.

Wenn die Schaltfläche [K. Einst] gedrückt wird, erfolgt der Gerätestart in der zuletzt festgelegten Betriebsart.(☞ **9**)



11 Die gewünschte Temperatur (in Intervallen von 1 °C) mit den Schaltflächen ▲ ▼ auswählen. Alternativ die Schaltfläche Auto drücken, um Autom. Temp. Einstellung zu wählen.
Nach der Auswahl die Schaltfläche Set drücken. (☞ 9)

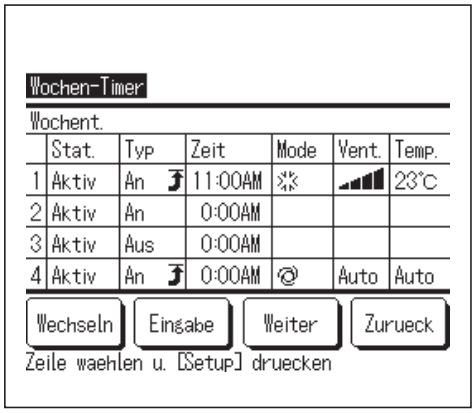
Wenn die Schaltfläche K. Einst gedrückt wird, erscheint „--°C“, und der Betrieb wird mit der zuletzt eingestellten Temperatur aufgenommen.



12 Die gewünschte Lüfterdrehzahl wählen.

Wenn die Schaltfläche K. Einst gedrückt wird, erfolgt der Gerätestart mit der letzten Lüfterdrehzahl. (☞ 9)

13 Nach Beendigung der erforderlichen Einstellungen in der Anzeige unter Schritt 9 die Schaltfläche Set drücken.

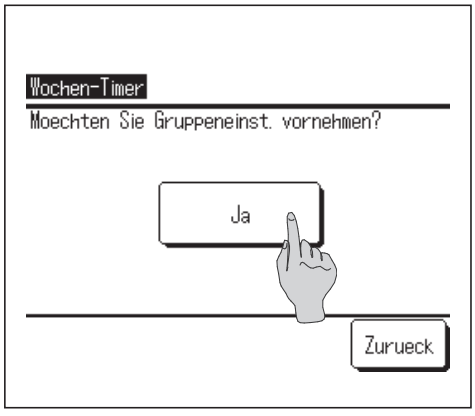


14 Die Anzeige zur Überprüfung der Einstellungen erscheint. (☞ 7)

Um die Einstellung zu registrieren, die Schaltfläche Weiter drücken.

① **Bei Gruppeneinstellungen** (Weekdays, Sat/Sun, All days)
die Anzeige für die Gruppeneinstellungen aufrufen. (☞ 15)

② **Bei Einzeleinstellungen (Jed. Tag)**
die Einstellung speichern und die Anzeige zur Auswahl eines Wochentags aufrufen. (☞ 5)



15 Die Anzeige zur Bestätigung der Gruppeneinstellung erscheint.

Ja drücken und die Einstellung speichern.
Nach dem Speichern wechselt die Anzeige zur Überprüfung der Einstellung für einen Wochentag.

16 Wenn die Einstellung für einen neuen Wochentag vorgenommen werden soll, das Verfahren ab Schritt 5 wiederholen.

Abwesenheits-Modus

Mit dieser Funktion wird die Raumtemperatur bei Abwesenheit auf einem mittleren Niveau gehalten, um extrem hohe oder niedrige Temperaturen zu vermeiden.

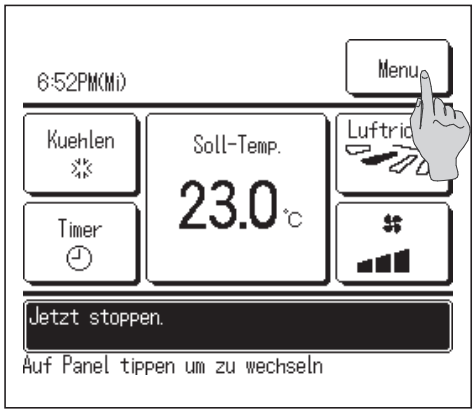
■Bei hoher Außentemperatur kühlt das Gerät im Abwesenheits-Modus die Raumtemperatur auf ein mittleres Niveau, damit es in dem Raum nicht zu warm wird. Bei niedriger Außentemperatur wärmt das Gerät im Abwesenheits-Modus die Raumtemperatur auf ein mittleres Niveau auf, damit es in dem Raum nicht zu kalt wird

■Kühl- und Heizbetrieb werden in Abhängigkeit von den Außentemperaturen und der Solltemperatur geregelt.

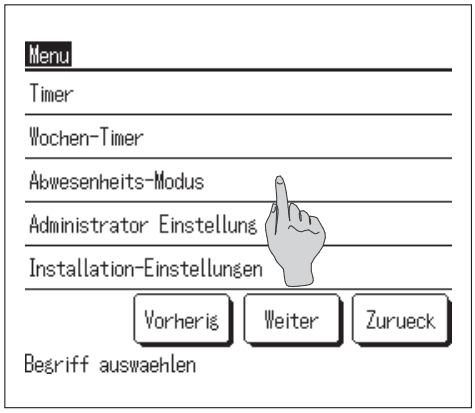
■Die Solltemperatur und die Lüfterdrehzahl lassen sich einstellen.

Hinweis

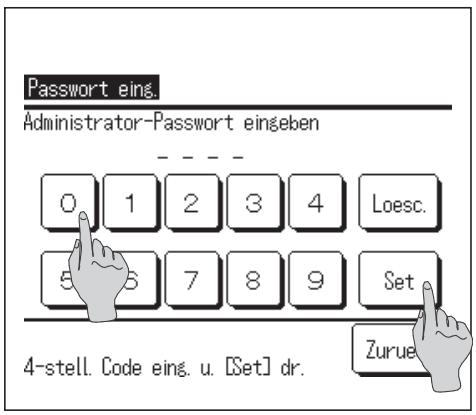
· Die Zeiteinstellung (☞Seite 27) ist Voraussetzung, um den Abwesenheits-Modus zu verwenden.
· Der Abwesenheits-Modus kann nur über die Master-Fernbedienung gesteuert werden.



1 Die Schaltfläche Menue in der Touchscreen-Anzeige drücken.



2 „Abwesenheits-Modus“ in der Hauptmenüanzeige drücken.



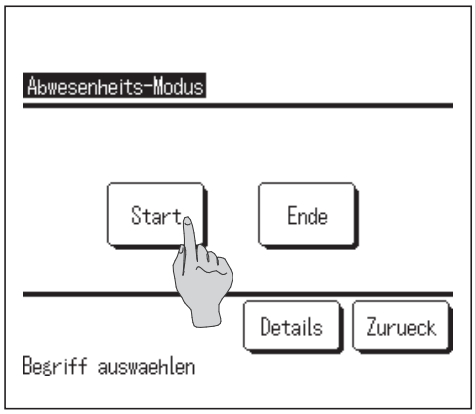
3 Wenn die Anzeige zur Eingabe des Passworts erscheint, das Administrator-Passwort eingeben.

Nach Eingabe des Administrator-Passworts (4-stellige Zahl) die Schaltfläche Set drücken.

Wenn das Passwort unbekannt oder falsch ist, kann die Einstellung nicht geändert werden.

Hinweis

·Die Werkseinstellung für das Administrator-Passwort findet sich in der Installationsanleitung (Rücksprache mit dem Händler halten).
Wenn das Administrator-Passwort nicht mehr bekannt ist, das Passwort gemäß der Installationsanleitung initialisieren (Rücksprache mit dem Händler halten).

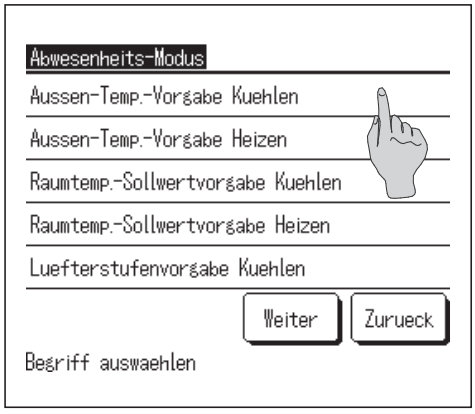


4 Die Anzeige Abwesenheits-Modus (Start, Ende) erscheint.

Um die Bedingungen für den Gerätestart festzulegen, wie etwa Solltemperatur während des Betriebs und Lüfterdrehzahl, die Schaltfläche Details drücken und jede Option prüfen und einstellen. (☞ **5**)

Um den Betrieb nach Überprüfung der Bedingungen für den Abwesenheits-Modus zu starten, die Schaltfläche Start drücken.

Um den Abwesenheits-Modus zu stoppen, die Schaltfläche End drücken.



5 Die folgenden Optionen werden im Menü Detail-Einstellung eingestellt.

①**Aussen-Temp.-Vorgabe Kuehlen: Die Außentemperatur, auf deren Basis die Betriebsart für Kühlen festgelegt wird, einstellen.**
Zulässiger Einstellungsbereich: 26 °C bis 35 °C (in Intervallen von 3 °C) (☞ **6**)

②**Aussen-Temp.-Vorgabe Heizen: Die Außentemperatur, auf deren Basis die Betriebsart für Heizen festgelegt wird, einstellen.**
Zulässiger Einstellungsbereich: 0 °C bis 15 °C (in Intervallen von 3 °C) (☞ **7**)

③**Raumtemp.-Sollwertvorgabe Kuehlen: Die Raumtemperatur zum Start des Kühlbetriebs einstellen.**
Zulässiger Einstellungsbereich: 26 °C bis 33 °C (in Intervallen von 1 °C) (☞ **8**)

④**Raumtemp.-Sollwertvorgabe Heizen: Die Raumtemperatur zum Start des Heizbetriebs einstellen.**
Zulässiger Einstellungsbereich: 10 °C bis 18 °C (in Intervallen von 1 °C) (☞ **9**)

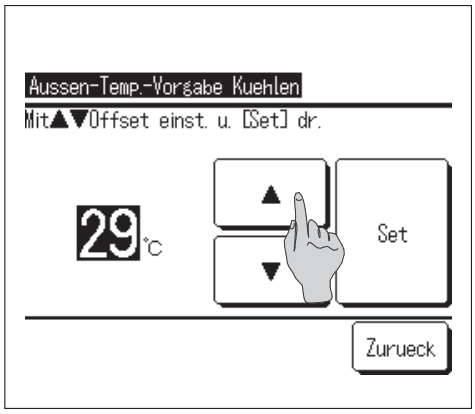
⑤Luefterstufenvorgabe Kuehlen: Die Lüfterdrehzahl im Kühlbetrieb einstellen. (☞ **10**)

⑥Luefterstufenvorgabe Heizen: Die Lüfterdrehzahl im Heizbetrieb einstellen. (☞ **11**)

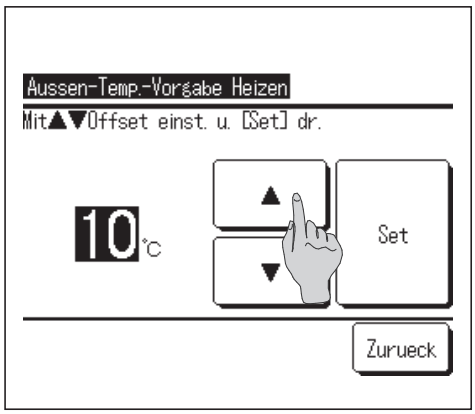
■ Die im Menü Detail-Einstellungen ausgewählten Optionen werden bei der nächsten Aktivierung des Abwesenheits-Modus wirksam.

■ Wenn der Abwesenheits-Modus ab Werk verwendet wird, gelten die folgenden Einstellungen. Diese Einstellungen können nach Bedarf geändert werden.

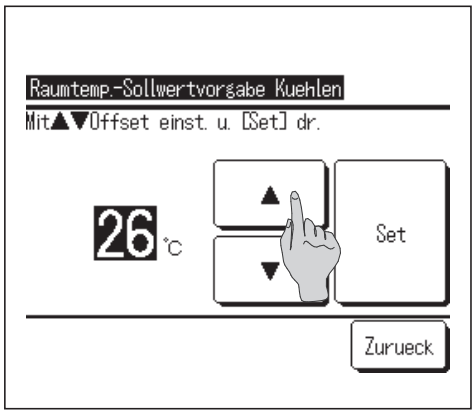
①Aussen-Temp.-Vorgabe Kuehlen	: 35 °C
②Aussen-Temp.-Vorgabe Heizen	: 0 °C
③Raumtemp.-Sollwertvorgabe Kuehlen	: 33 °C
④Raumtemp.-Sollwertvorgabe Heizen	: 10 °C
⑤Luefterstufenvorgabe Kuehlen	: Niedrig
⑥Luefterstufenvorgabe Heizen	: Niedrig



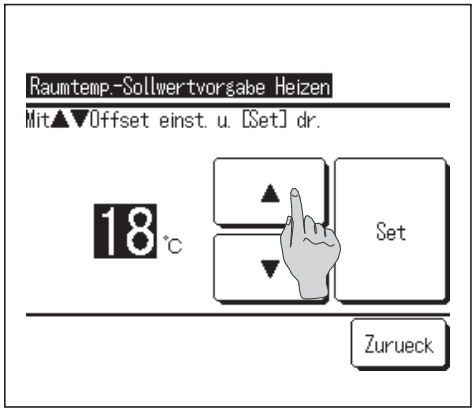
6 Die Außentemperatur für „Aussen-Temp.-Vorgabe Kuehlen“ einstellen.
Die gewünschte Temperatur (26 °C – 35 °C, in Intervallen von 3°C) mit den Schaltflächen [▲] [▼] auswählen.
Nach der Eingabe die Schaltfläche [Set] drücken.



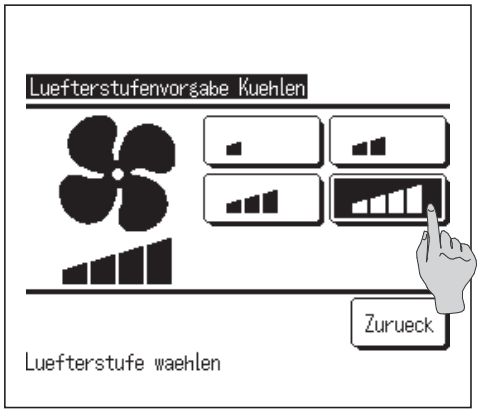
7 Die Außentemperatur für „Aussen-Temp.-Vorgabe Heizen“ einstellen.
Die gewünschte Temperatur (0 °C – 15 °C, in Intervallen von 5°C) mit den Schaltflächen [▲] [▼] auswählen.
Nach der Eingabe die Schaltfläche [Set] drücken.



8 Die Raumtemperatur zum Starten des Kühlbetriebs nach Festlegung von „Aussen-Temp.-Vorgabe Kuehlen“ einstellen.
Die gewünschte Temperatur (26°C – 33°C, in Intervallen von 1°C) mit den Schaltflächen [▲] [▼] auswählen.
Nach der Eingabe die Schaltfläche [Set] drücken.

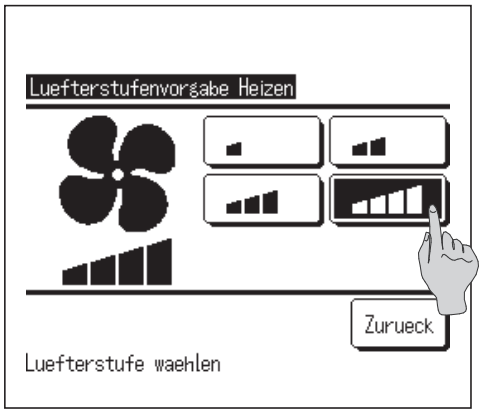


9 Die Raumtemperatur zum Starten des Heizbetriebs nach Festlegung von „Aussen-Temp.-Vorgabe Heizen“ einstellen.
Die gewünschte Temperatur (10°C – 18°C, in Intervallen von 1°C) mit den Schaltflächen [▲] [▼] auswählen.
Nach der Eingabe die Schaltfläche [Set] drücken.



10 Die Lüfterdrehzahl im Kühlbetrieb einstellen.

Die gewünschte Lüfterdrehzahl wählen.



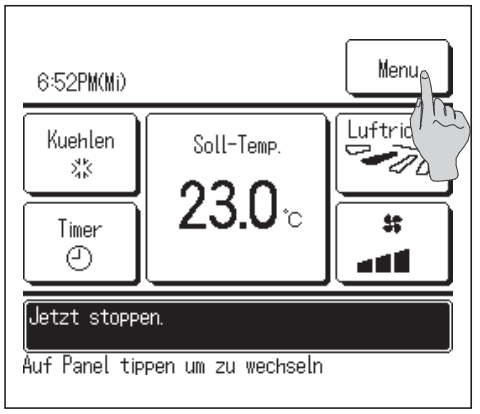
11 Die Lüfterdrehzahl im Heizbetrieb einstellen.

Die gewünschte Lüfterdrehzahl wählen.

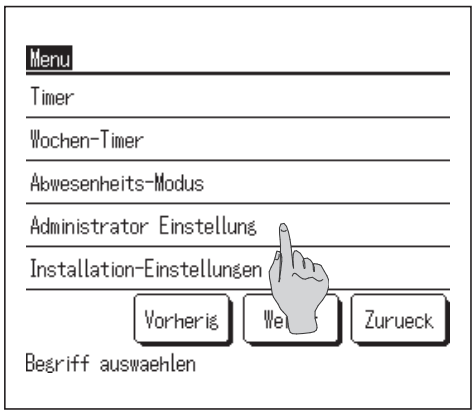
12 Nach den Einstellungen unter den Schritten **6** bis **11** kehrt das Display zum Menü Detail-Einstellungen **5** zurück.

Die Schaltfläche Zurueck drücken, um zu Schritt **4** der Anzeige Abwesenheits-Modus zurückzukehren. Um den Betrieb zu starten, die Schaltfläche Start drücken.

Administrator-Einstellungen



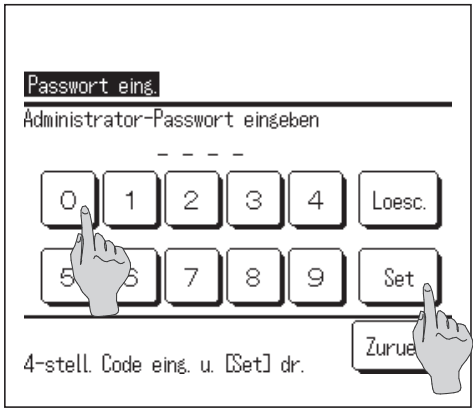
1 Die Schaltfläche Menue in der Touchscreen-Anzeige drücken.



2 „Administrator-Einstellungen“ in der Hauptmenüanzeige drücken.

Hinweis

· Das Klimagerät grundsätzlich mit dem ⏻ Schalter stoppen, bevor die Administrator-Einstellungen vorgenommen werden.
Wenn „Administrator-Einstellungen“ im Hauptmenü während des Klimagerätebetriebs gedrückt wird, erscheint die Meldung „Ungueltige Anfrage“.

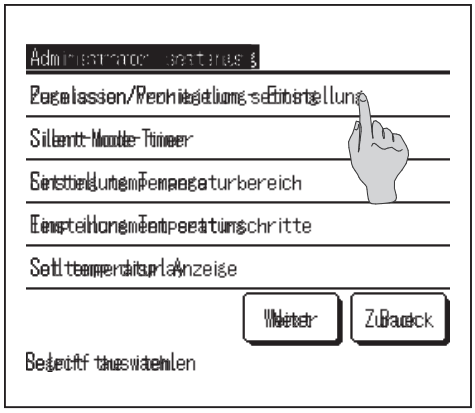


3 Wenn die Anzeige zur Eingabe des Passworts erscheint, das Administrator-Passwort eingeben.

Nach Eingabe des Passworts (4-stellige Zahl) die Schaltfläche Set drücken.
Wenn das Passwort unbekannt oder falsch ist, kann die Einstellung nicht geändert werden.

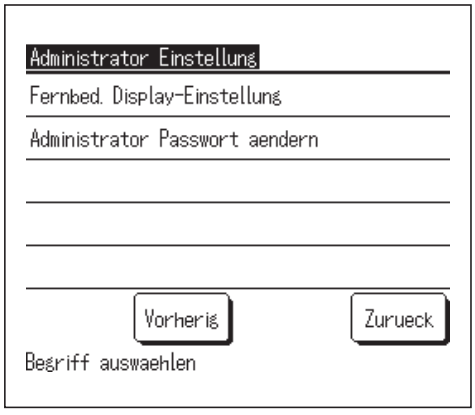
Hinweis

·Die Werkseinstellung für das Administrator-Passwort findet sich in der Installationsanleitung (Rücksprache mit dem Händler halten).
· Wenn das Administrator-Passwort nicht mehr bekannt ist, das Passwort gemäß der Installationsanleitung initialisieren (Rücksprache mit dem Händler halten).

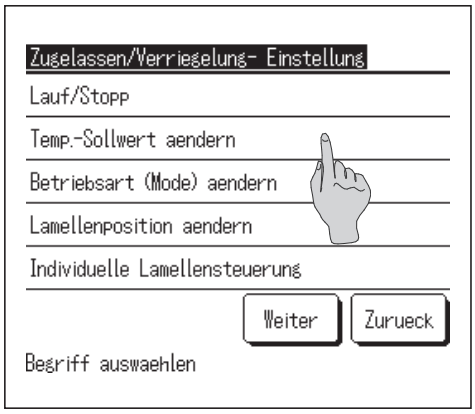


4 Wenn das Menü Administrator-Einstellungen erscheint, die gewünschte Option auswählen.

■Zugelassen (Freigabe)/Verriegelung (keine Freigabe)
■Silent-Mode-Timer
■Einstellung Temperaturbereich
■Einstellung Temperaturschritte
■Soll-Temp.-Anzeige
■Fernbed. Display-Einstellung
■Administrator Passwort aendern



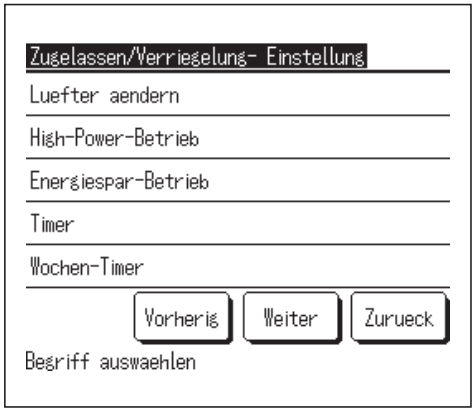
■Zugelassen (Freigabe)/Verriegelung (keine Freigabe)



1 „Zugelassen (Freigabe)/Verriegelung (keine Freigabe)“ im Hauptmenü drücken.

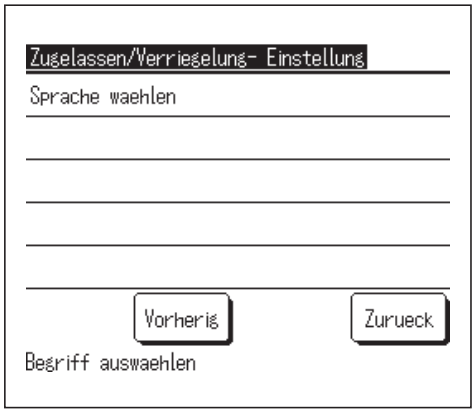
Die folgenden Optionen können ausgewählt und zugelassen oder verriegelt werden.

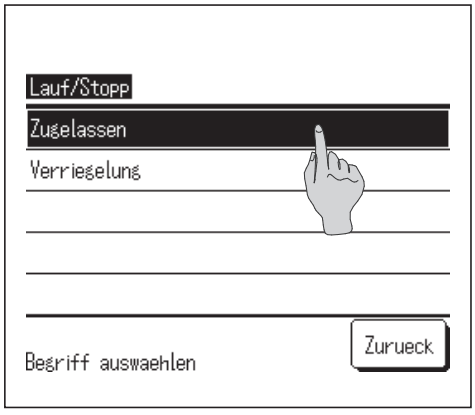
Wenn Zugelassen (Freigabe) gewählt wird, ist die Funktion zulässig.
Wenn Verriegelung (keine Freigabe) gewählt wird, erscheint 3 Sekunden lang die Meldung „Ungueltige Anfrage“.
Einige Optionen erfordern das Administrator-Passwort.



■Betrieb mit der Einstellung Verriegelung (keine Freigabe)

①**Lauf/Stopp**	… Lauf/Stopp ist unzulässig.
②**Temp.-Sollwert aendern**	…Temp.-Sollwert aendern ist unzulässig.
③**Betriebsart (Mode) aendern**	…Betriebsart (Mode) aendern ist unzulässig.
④**Lamellenposition aendern**	…Lamellenposition aendern ist unzulässig.
⑤**Individuelle Lamellensteuerung**	…Für diese Steuerung ist das Administrator-Passwort erforderlich.
⑥**Luefter aendern**	…Luefter aendern ist unzulässig.
⑦**High-Power-Betrieb**	…High-Power-Betrieb ist unzulässig.
⑧**Energiespar-Betrieb**	…Energiespar-Betrieb ist unzulässig.
⑨**Timer**	…Timer-Einstellung ist unzulässig.
⑩**Wochen-Timer-Einstellungen**	…Für diese Einstellungen ist das Administrator-Passwort erforderlich.
⑪**Auswahl der Sprache**	…Für diese Auswahl ist das Administrator-Passwort erforderlich.





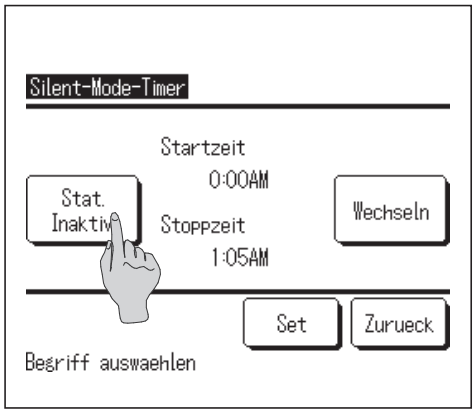
2 Für jede Option „Zugelassen (Freigabe)“ oder „Verriegelung (keine Freigabe)“ drücken.

■Silent-Mode-Timer

Die Dauer des AG-Betriebs mit Zuweisung der Priorität für den Ruhezustand festlegen.
Der Silent-Mode-Betrieb startet bei der eingestellten Einschaltzeit und stoppt bei der eingestellten Ausschaltzeit.
Wenn der Silent-Mode-Timer auf Eingeschaltet gesetzt wurde, beginnt und endet der Silent-Mode-Betrieb täglich zur selben Zeit, bis die Einstellung ausgeschaltet wird.

Hinweis

- Wenn der Silent-Mode-Timer verwendet werden soll, muss die Zeiteinstellung (☞Seite 27) erfolgt sein.
- Der Silent-Mode-Timer kann nur über die Master-Fernbedienung eingestellt werden.
- Das Klimagerät kann während des Silent-Mode-Betriebs nicht mit maximaler Kapazität laufen.



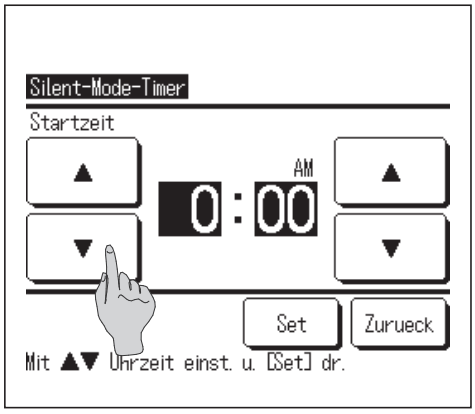
1 Wenn „Silent-Mode-Timer“ im Menü Administrator-Einstellungen gedrückt wird, erscheint die Anzeige Silent-Mode-Timer.

Wenn der Silent-Mode-Betrieb bei der in der Anzeige dargestellten Start- und Endzeit erfolgen soll, die Schaltfläche [State] drücken, um „State Enable“ auszuwählen.

■Wenn die Schaltfläche [State] „State Disable“ anzeigt, wird der Silent-Mode-Timer nicht gesteuert.

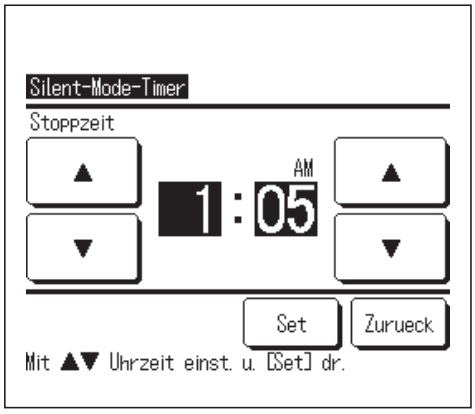
Nach der Änderung einer Einstellung die Schaltfläche [Set] drücken.

Um die Start- oder Stoppzeit zu ändern, die Schaltfläche [Aendern] drücken.



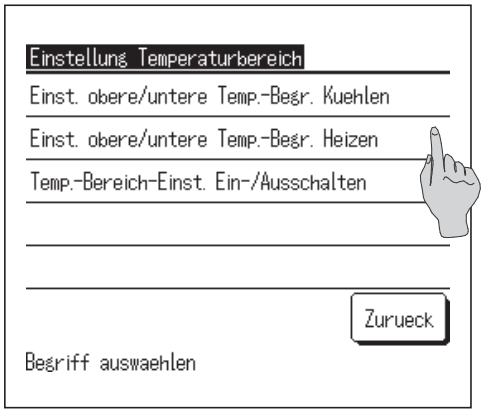
2 Die Startzeit für den Silent-Mode-Timer einstellen.

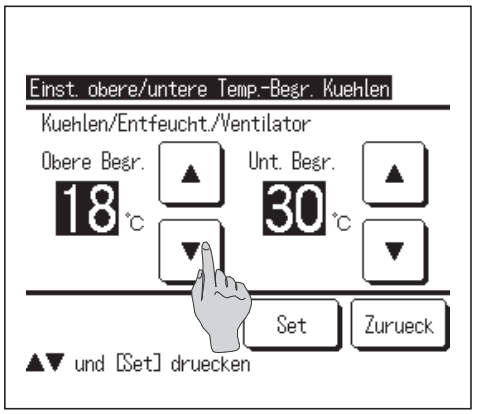
Die gewünschte Zeit (in Intervallen von 5 Minuten) mit den Schaltflächen [▲] [▼] auswählen.
Wenn die Schaltfläche [Set] nach der Einstellung der Startzeit gedrückt wird, wechselt die Anzeige zur Einstellung der Stoppzeit. Die gewünschte Zeit (in Intervallen von 5 Minuten) für die Stoppzeit einstellen und die Schaltfläche [Set] drücken.

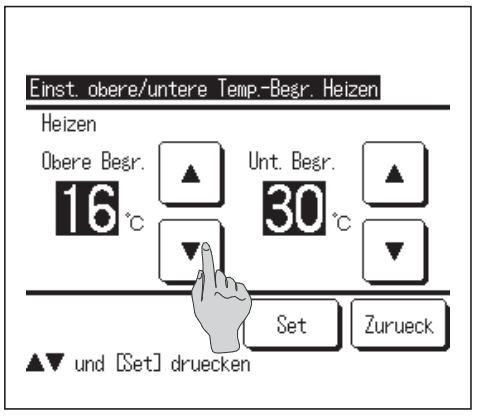


■Einstellung Temperaturbereich

Ein begrenzter Bereich für die Temperatureinstellung im Heizbetrieb oder im Kühlbetrieb kann ausgewählt werden.







1 Wenn „Einstellung Temperaturbereich“ im Menü Administrator-Einstellungen gedrückt wird, erscheint die Anzeige Einstellung Temperaturbereich.

①**Einst. obere/untere Temp.-Begr. Kuehlen** (☞ **2**)
.....Den Bereich für die Temperatureinstellung im Kühlbetrieb festlegen. (Gilt auch für Trocknen und Auto)

②**Einst. obere/untere Temp.-Begr. Heizen** (☞ **3**)
.....Den Bereich für die Temperatureinstellung im Heizbetrieb festlegen.

③**Temp.-Bereich-Einst. Ein-/Ausschalten** (☞ **4**)
.....Festlegen, ob die Grenze für den Bereich der Temperatureinstellung ein- oder ausgeschaltet wird.

2 Den Bereich für die Temperatureinstellung im Kühlbetrieb festlegen.

Die gewünschten unteren und oberen Temperaturgrenzen (in Intervallen von 1 °C) mit den Schaltflächen [▲] [▼] auswählen.

Nach Auswahl der gewünschten Einstellungen die Schaltfläche [Set] drücken.

3 Den Bereich für die Temperatureinstellung im Heizbetrieb festlegen.

Die gewünschten unteren und oberen Temperaturgrenzen (in Intervallen von 1 °C) mit den Schaltflächen [▲] [▼] auswählen.

Nach Auswahl der gewünschten Einstellungen die Schaltfläche [Set] drücken.

■Die Temperatureinstellungen können auf folgende Bereiche festgelegt werden.

	Unterer Grenzwert	Oberer Grenzwert
Kühlen/Trocknen/Auto	16～28°C	30～35°C
Heizen	10～22°C	22～30°C

4 Den Steuerungsinhalt für die Begrenzung des Bereichs für die Temperatureinstellung auswählen.

①**Ausschalten**..... Die Begrenzung des Bereichs für die Temperatureinstellung ist deaktiviert.

②**Einschalten**..... Der Betrieb wird innerhalb des eingestellten Temperaturbereichs begrenzt.

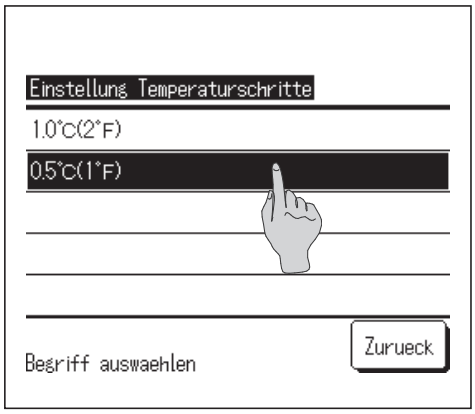
③**Einschalten: Keine Anzeige auf dem Display**
..... Die eingestellte Temperatur an der Fernbedienung kann zusätzlich zum Bereich für die Temperatureinstellung angezeigt werden. Der tatsächliche Betrieb ist jedoch auf den eingestellten Temperaturbereich beschränkt.

Hinweis

· Zu starkes Kühlen während des Kühlbetriebs oder zu starkes Heizen während des Heizbetriebs ist nicht wirtschaftlich.
· Es wird empfohlen, den Temperaturbereich im Kühlbetrieb etwas höher und im Heizbetrieb etwas niedriger einzustellen.

■Einstellung Temperaturschritte

Die Temperaturschritte für die Änderung der Solltemperatur können eingestellt werden.



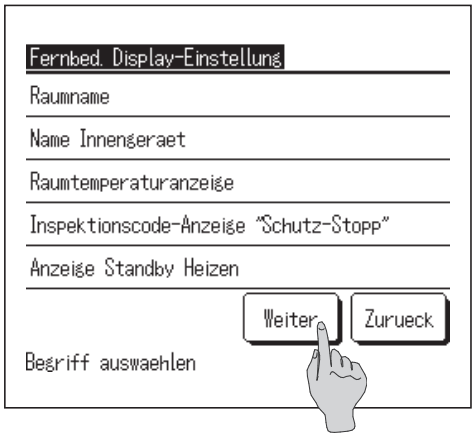
1 Wenn „Einstellung Temperaturschritte“ im Menü Administrator-Einstellungen gedrückt wird, erscheint die Anzeige Einstellung Temperaturschritte.
Den gewünschten Temperaturschritt wählen.

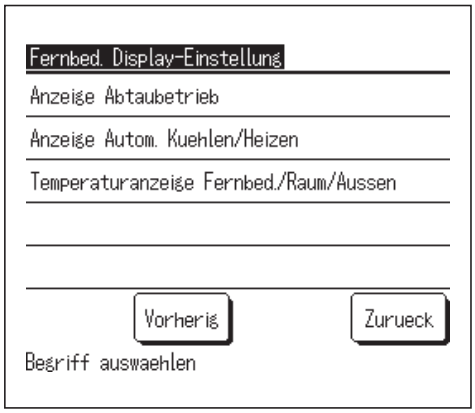
①**1.0°C** ..... Die Temperatur kann in Intervallen von 1,0 °C eingestellt werden.
(Beispiel. …⇔ 24.0°C ⇔ 25.0°C ⇔ 26.0°C ⇔…)

②**0.5°C** ..... Die Temperatur kann in Intervallen von 0,5 °C eingestellt werden.
(Beispiel. …⇔ 24.0°C ⇔ 24.5°C ⇔ 25.0°C ⇔…)

■Fernbed. Display-Einstellung

Der Inhalt des Displays an der Fernbedienung lässt sich ändern.

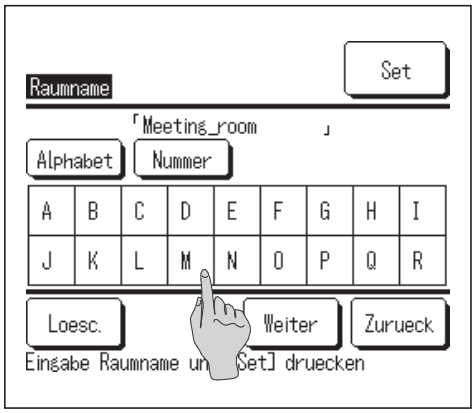


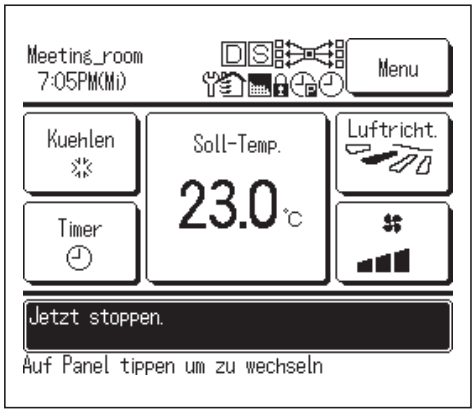


1 Wenn „Fernbed. Display-Einstellung“ im Menü Administrator-Einstellungen gewählt wird, erscheint die Anzeige Fernbed. Display-Einstellung.

(a) Raumname …Den Namen der Fernbedienung eingeben.
(b) Name Innengeraet …Den Namen des IG eingeben.
(c) Raumtemperaturanzeige
…Festlegen, ob die Raumtemperatur angezeigt werden soll oder nicht.
(d) Fehlercode-Anzeige
…Festlegen, ob „Fehlercode“ angezeigt werden soll oder nicht.
(e) Anzeige Standby Heizen
…Festlegen ob „Anzeige Standby Heizen“ angezeigt werden soll oder nicht.
(f) Anzeige Abtaubetrieb
…Festlegen ob „Anzeige Abtaubetrieb“ angezeigt werden soll oder nicht.
(g) Anzeige Autom. Kuehlen/Heizen
…Festlegen, ob Anzeige Autom. Kuehlen oder Heizen während des automatischen Betriebs angezeigt werden soll oder nicht.
(h) Temperaturanzeige Fernbed., Raum, Aussen
…Festlegen, ob diese Temperaturen angezeigt werden sollen oder nicht.

(a) Raumname





2 Den Namen der Fernbedienung eingeben, der in der Touchscreen-Anzeige erscheinen soll.

Der Name der Fernbedienung kann mit 9 Zeichen (2 Byte) (18 Zeichen (1Byte)) eingegeben werden.

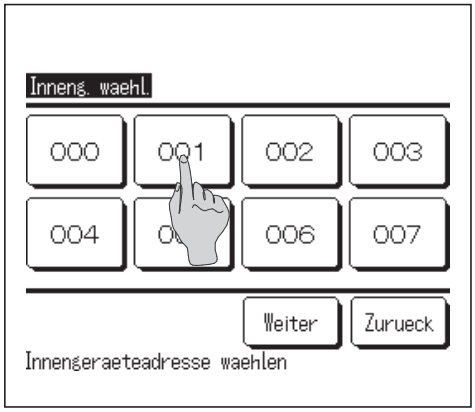
Buchstaben und Zahlen sind zulässig. Bei Betätigung der einzelnen Schaltflächen erscheinen die zulässigen Zeichen.

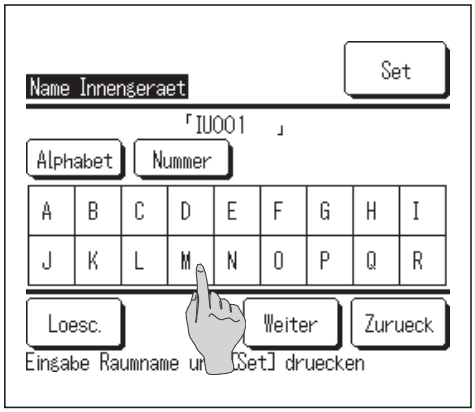
Die einzugebenden Zeichen nacheinander in der Anzeige auswählen. Die Schaltfläche [Zurueck] oder [Weiter] drücken, um die nächste Zeichengruppe aufzurufen.

Bei Betätigung der Schaltfläche [Loesc] . werden die ausgewählten Zeichen nacheinander gelöscht.

Wenn die Eingabe beendet ist, die Schaltfläche [Set] drücken. Der Name der Fernbedienung ist eingestellt und erscheint in der Touchscreen-Anzeige.

(b) Name Innengeraet





3 Den Namen des IG eingeben, der zur Schaltfläche IG Adres. hinzugefügt werden soll.

Die IG-Schaltfläche (Adressnr.) drücken, für die der Name eingegeben werden soll.

Wenn die Zeichenauswahl wie bei der Eingabe des Namens der Fernbedienung erscheint (☞ **2**), die Zeichen eingeben.

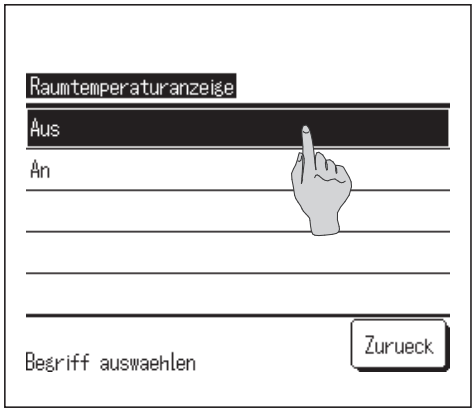
Der Name der Innengeräts kann mit 4 Zeichen (2 Byte) (8 Zeichen (1Byte)) eingegeben werden.

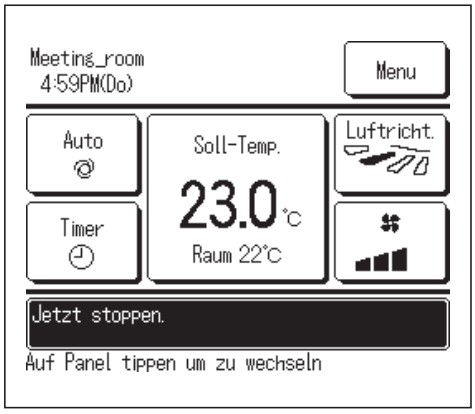
Wenn die Eingabe beendet ist, die Schaltfläche Set drücken.

<Zulässige Zeichen>

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 / + - *
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z _

(c) Raumtemperaturanzeige



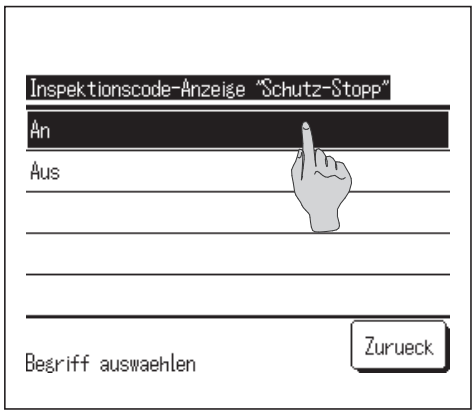


4 AN/AUS für die Raumtemperaturanzeige wählen.

AUS ...Die Raumtemperatur wird auf der Schaltfläche „Temp.-Sollwert aendern“ in der Touchscreen-Anzeige nicht dargestellt.

AN ...Die Raumtemperatur wird auf der Schaltfläche „Temp.-Sollwert aendern“ in der Touchscreen-Anzeige dargestellt.

(d) Fehlercode-Anzeige

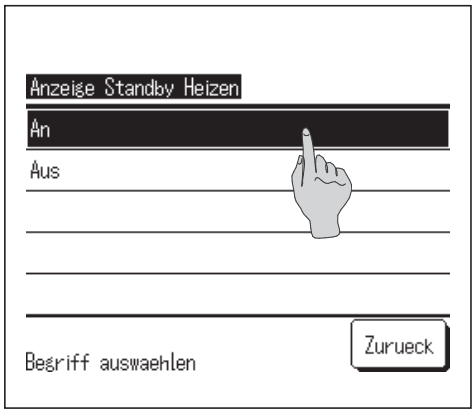


5 AN/AUS für die Fehlercode-Anzeige wählen.

AN …Wenn ein Fehler am IG auftritt, erscheint die Meldung „Geraete Schutzstopp“.

AUS …Die Meldung „Geraete Schutzstopp“ erscheint auch bei Auftreten eines Fehlers nicht.

(e) Anzeige Standby Heizen



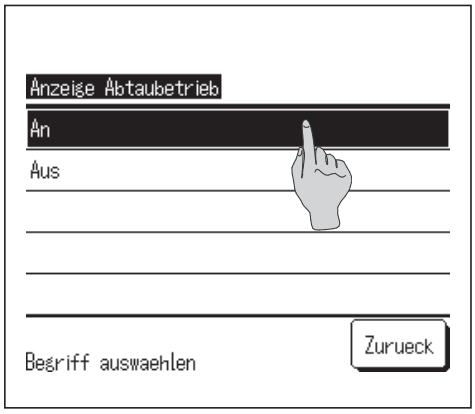
6 AN/AUS für die Anzeige Standby Heizen wählen.

Die Steuerung Standby Heizen soll verhindern, dass beim Start des Heizbetriebs kalte Luft ausgeblasen wird.

AN …Die Meldung „Heizen Standby“ erscheint während der Steuerung Heizen Standby.

AUS …Die Meldung „Heizen Standby“ erscheint nicht.

(f) Anzeige Abtaubetrieb



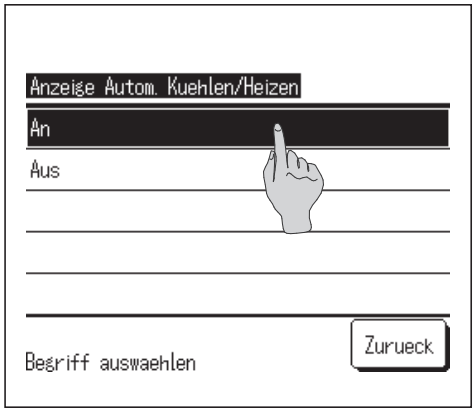
7 AN/AUS für die Anzeige Abtaubetrieb wählen.

Wenn sich Eis am AG-Wärmetauscher bildet und die Bedingungen für den Start des Abtaubetriebs erfüllt sind, wird die Abtausteuerung automatisch ausgeführt.

AN …Die Meldung „Abtaubetrieb“ erscheint während der Abtausteuerung.

AUS …Die Meldung „Abtaubetrieb“ erscheint nicht.

(g) Anzeige Autom. Kuehlen/Heizen

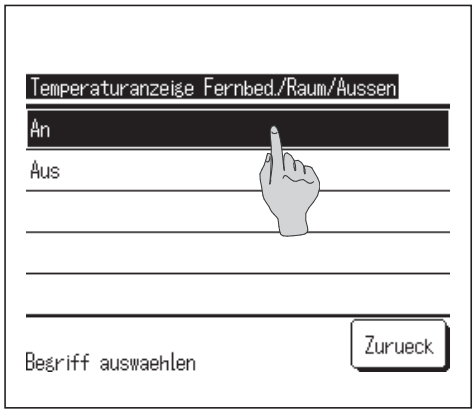


8 AN/AUS für die Anzeige Autom. Kuehlen oder Heizen wählen.

AN …Die Meldung „Autom. Kuehlen“ oder „Autom. Heizen“ erscheint während der automatischen Betriebsart auf der Schaltfläche „Betriebsart (Mode) aendern“ in der Touchscreen-Anzeige.

AUS …Die Meldung „Auto“ erscheint auf der Schaltfläche „Betriebsart (Mode) aendern“ in der Touchscreen-Anzeige.

(h) Temperaturanzeige Fernbed., Raum, Aussen



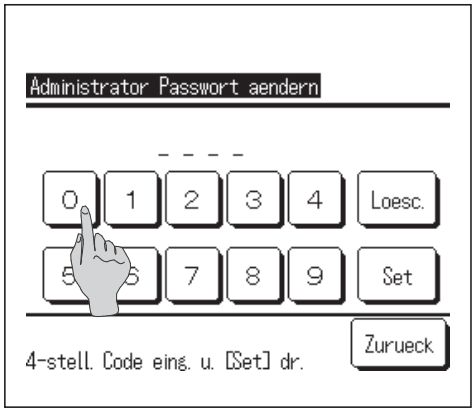
9 AN/AUS für die Anzeige der Temperatur des Fernbedienungssensors, die Raumtemperatur und die Außentemperatur wählen.

AN …Alle Temperaturen werden in der Touchscreen-Anzeige dargestellt.

AUS …Diese Temperaturen werden in der Touchscreen-Anzeige nicht dargestellt.

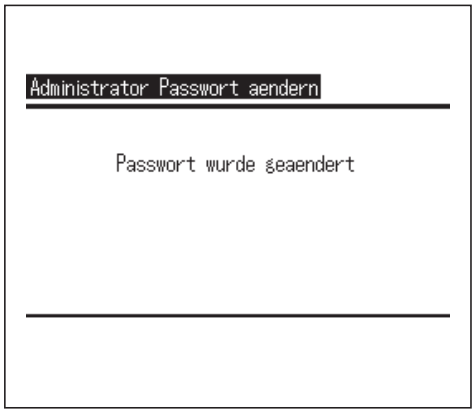
■Administrator Passwort aendern

Das Administrator-Passwort kann geändert werden.



1 Wenn „Administrator Passwort aendern“ im Menü Administrator-Einstellungen gedrückt wird, erscheint die Anzeige Administrator Passwort aendern.

Das Passwort (4-stellige Zahl) eingeben und die Schaltfläche Set drücken.



2 Die Bestätigungsanzeige für die Änderung des Passworts erscheint 3 Sekunden lang. Daraufhin kehrt das Display zur Anzeige des Menüs Einstellungen zurück.

■Soll-Temp.-Anzeige

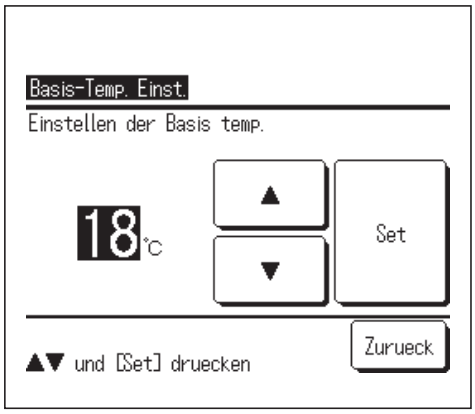
1 Die „Soll-Temp.-Anzeige“ auf der Schaltfläche „Temp.-Sollwert aendern“ in der Touchscreen-Anzeige ändern.

Display set temp

… Die Solltemperatur wird angezeigt.
(Beispiel …⇔ 20.0°C ⇔ 21.0°C ⇔ 22.0°C ⇔…)

Display temp difference from base temp

… Die Differenz gegenüber der Basistemperatur wird angezeigt.
(Beispiel. …⇔ -1⇔ 0 ⇔ +1 ⇔ +2 ⇔…)



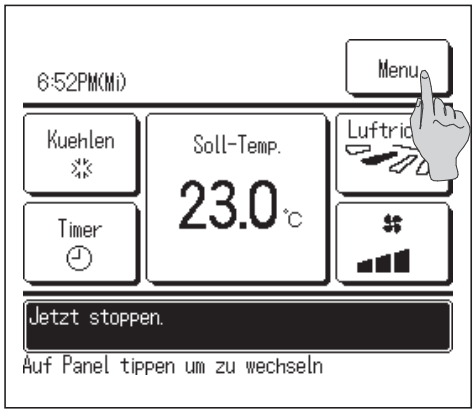
2 Wenn „Display temp difference from base temp“ gewählt wird, erscheint die Anzeige Base temp setting.

Die Basistemperatur mit den Schaltflächen ▲ ▼ auswählen und die Schaltfläche Set drücken.

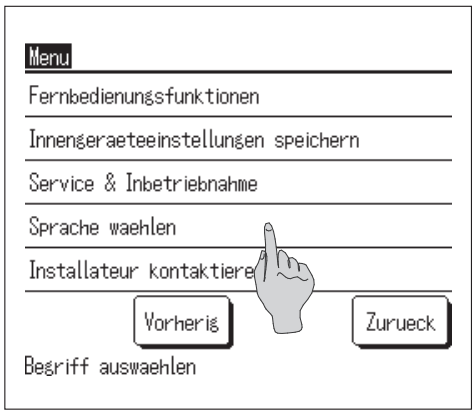
Die eingestellte Basistemperatur erscheint auch in der Anzeige für Autom. Temp. Einstellung.

Auswahl der Sprache

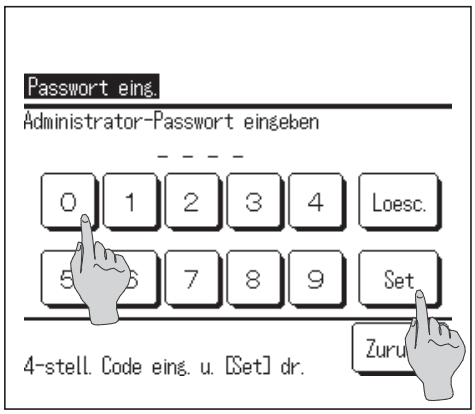
Die Sprache für die Anzeige auf der Fernbedienung einstellen.



1 Die Schaltfläche Menue in der Touchscreen-Anzeige drücken.



2 Die Schaltfläche „Select the language“ im Hauptmenü drücken.



3 Wenn die Anzeige zur Eingabe des Passworts erscheint, das Administrator-Passwort eingeben.

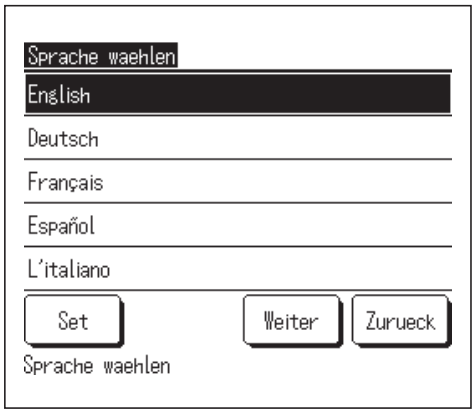
■Bisweilen erscheint die Anzeige zur Eingabe des Passworts aufgrund der Einstellung für Zugelassen (Freigabe)/Verriegelung (keine Freigabe) (☞Seite 43).

Nach Eingabe des Administrator-Passworts (4-stellige Zahl) die Schaltfläche Set drücken.

Wenn das Passwort unbekannt oder falsch ist, kann die Einstellung nicht geändert werden.

Hinweis

- Die Werkseinstellung für das Administrator-Passwort findet sich in der Installationsanleitung (Rücksprache mit dem Händler halten).
- Wenn das Administrator-Passwort nicht mehr bekannt ist, das Passwort gemäß der Installationsanleitung initialisieren (Rücksprache mit dem Händler halten).



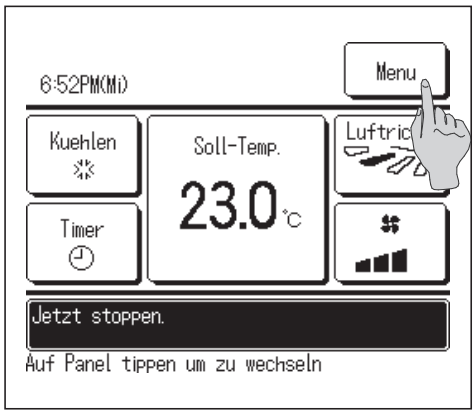
4 Die Sprache für die Anzeige auf der Fernbedienung einstellen.

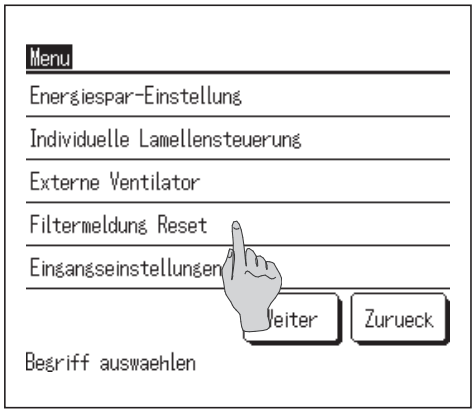
Deutsch / …

5. Wartung

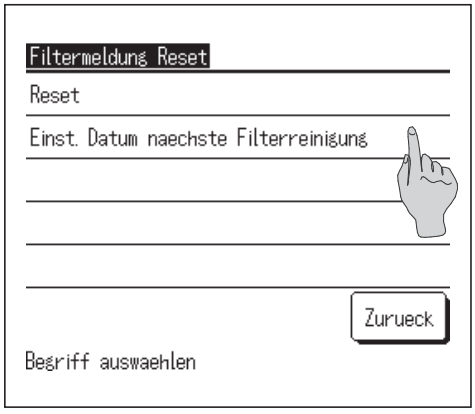
Zurücksetzen der Filtermeldung

Um den Zeitpunkt für die Reinigung des Luftfilters anzuzeigen, erscheint die Meldung „Filterreinigung“, wenn die Gesamtbetriebszeit des IG die festgelegte Zeit erreicht hat. Nach der Reinigung des Luftfilters die angezeigte Meldung „Filterreinigung“ löschen.





1 Die Schaltfläche „Filterm. Reset“ im Hauptmenü drücken.



2 Das Menü zum Zurücksetzen der Filtermeldung erscheint.

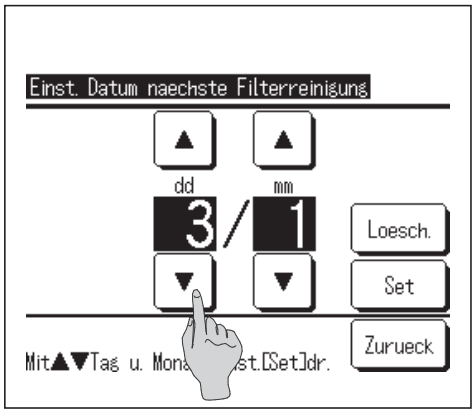
Um die Filtermeldung zurückzusetzen, „Reset“ drücken. (☞ **3**)

Um das nächste Reinigungsdatum festzulegen, „Einst. Datum naechste Filterreinigung“ drücken. (☞ **4**)

3 Die Bestätigungsanzeige für das Zurücksetzen erscheint.

Die Schaltfläche [Ja] drücken.

Um das Datum nicht zurückzusetzen, die Schaltfläche [Nein] drücken.



4 Die Anzeige Einst. Datum naechste Filterreinigung erscheint.

Das Datum mit den Schaltflächen [▲] [▼] auswählen und die Schaltfläche [Set] drücken.
Die Meldung „Filterreinigung“ erscheint am eingestellten Datum.

Hinweis

· Wenn das nächste Reinigungsdatum eingestellt werden soll, muss die Zeiteinstellung erfolgt sein. (☞Seite 27)

Wartung des Geräts und LCD

■Die Oberfläche des LCD und des Gerätekörpers der Fernbedienung bei Bedarf mit einem trockenen Tuch reinigen.

■Wenn sich Verunreinigungen an der Oberfläche auf diese Weise nicht beseitigen lassen, das Tuch in neutrales Reinigungsmittel eintauchen, gut auswringen und die Oberflächen reinigen. Die Oberflächen danach mit einem trockenen Tuch nachwischen.

Wichtig

Keinesfalls Lackverdünner, organische Lösungsmittel oder starke Säuren verwenden.

⚠Warnung

Keine entflammbaren Substanzen (z. B. Haarspray oder Insektizide) in der Nähe des Geräts verwenden. Das Gerät keinesfalls mit Lackverdünner oder Benzen reinigen.

Andernfalls können sich Risse am Gerät bilden, und es besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Feuer.

⚠Vorsicht

Die Fernbedienung nicht abwaschen.

Andernfalls können Leckströme entstehen und Stromschläge oder Feuer bewirken.

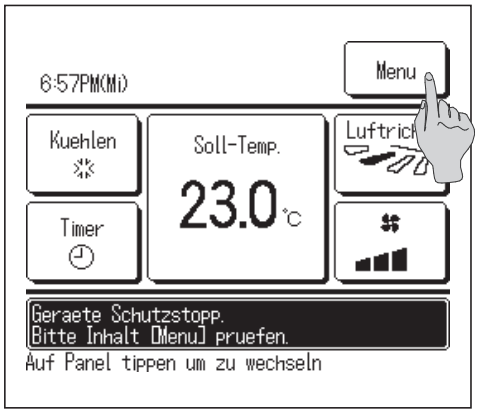
Den Betrieb des Klimageräts unbedingt unterbrechen und den Schutzschalter der Spannungsversorgung ausschalten, bevor Wartungsarbeiten aufgenommen werden.

Andernfalls besteht Stromschlag- und Verletzungsgefahr.

6. Nützliche Informationen

Firmenkontakt & Fehleranzeige

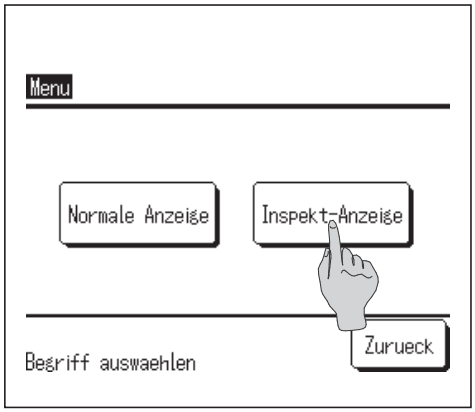
Wenn ein Fehler am Klimagerät auftritt, erscheint die Meldung „Geraete Schutzstopp“ auf dem Display. Die folgenden Maßnahmen ergreifen, den Betrieb unterbrechen und Rücksprache mit dem Händler nehmen.

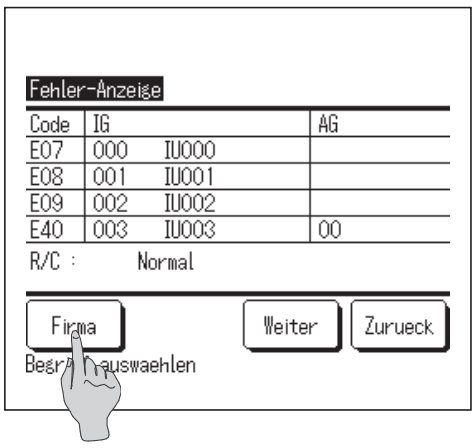


1 Die Meldung „Geraete Schutzstopp“ erscheint auf dem Display.

Die Schaltfläche Menue drücken.

Wenn die Schaltfläche Normale Anzeige und Fehler Anzeige erscheint, die Schaltfläche Fehler Anzeige drücken.





2 Der Fehlerinhalt wird angezeigt.

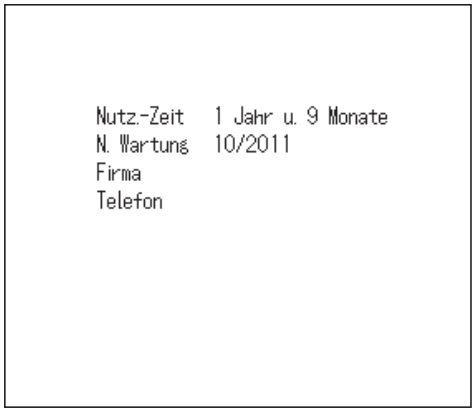
Nach Prüfung des Fehlerinhalts (Code) die Schaltfläche Kontakt drücken. Alternativ die Schaltfläche Normale Anzeige in der letzten Anzeige drücken und „Contact company“ im Menü auswählen und drücken.

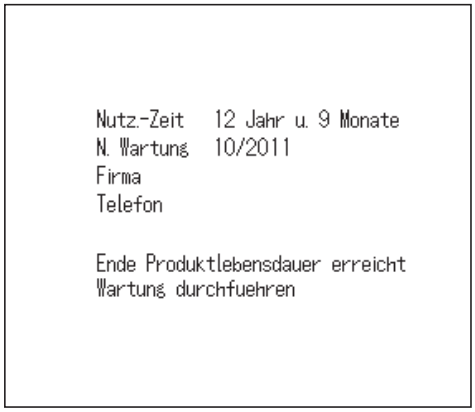
3 Firmeninformationen (Name und Telefonnr. des Ansprechpartners) werden angezeigt.

Diese Anzeige erfolgt nur, wenn die Daten zuvor vom Händler eingegeben wurden.

Anzeige des Inspektionsdatums

Wenn das nächste Servicedatum im Menü Service & Inbetriebnahme vom Händler eingegeben wurde, erscheint die folgende Anzeige 5 Sekunden lang bei Gerätestart und 20 Sekunden lang nach Gerätestopp zu Beginn des Monats, der das eingegebene Datum umfasst.
Wenn diese Anzeige erscheint, Kontakt mit dem Händler aufnehmen.



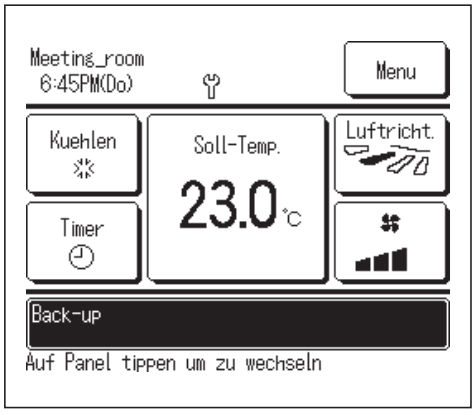


Wenn die Nutzungsdauer 10 Jahre überschreitet, erscheint die links dargestellte Anzeige.

Wenn diese Anzeige erscheint, Kontakt mit dem Händler aufnehmen.

Wenn die Meldung „Back-up“ erscheint

Wenn ein Fehler am AG auftritt, der Betrieb aber als Notbetrieb fortgesetzt wird, erscheint die Meldung „Back-up“.



Wenn „Back-up“ erscheint, zwecks Überprüfung sofort Kontakt mit dem Händler aufnehmen.

■Wenn das Gerät ohne Überprüfung weiterhin betrieben wird, kann es zu einem Geräteausfall kommen.

7. Kundendienst

●Angaben für den Händler

- ●Modellbezeichnung
- ●Datum der Installation
- ●Ausfallbedingungen: So präzise wie möglich.
- ●Ihre Anschrift sowie Name und Telefonnummer

●Bewegen

Das Bewegen des Geräts erfordert ein spezielles Verfahren. Rücksprache mit dem Händler nehmen. Kosten für das Bewegen des Geräts werden in Rechnung gestellt.

●Reparaturen nach Ablauf der Garantiefrist

Rücksprache mit dem Händler nehmen. Gebührenpflichtige Leistungen sind ggf. auf Anfrage des Kunden möglich.
(Die Garantiefrist beträgt ein Jahr ab dem Datum der Installation.)

●Fragen zum Kundendienst

Kontakt mit dem Händler oder Kundendienst-Ansprechpartner aufnehmen.

⚠Warnung

Das Gerät keinesfalls eigenständig zerlegen, modifizieren oder reparieren.
Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen und Feuer. Rücksprache mit dem Händler halten.

Die Fernbedienung nicht selbstständig bewegen oder neu installieren.
Eine unsachgemäße Installation kann zu Stromschlägen und Feuer führen. Rücksprache mit dem Händler halten.